

MILIK  
PERPUSTAKAAN  
ITN MALANG

## TUGAS AKHIR

**PENERAPAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS UNTUK  
MENENTUKAN TINGKAT KERAWANAN LONGSOR  
DI KABUPATEN BULELENG - BALI  
(Studi Kasus : Kabupaten Buleleng – Bali)**



*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
Dalam Mencapai Gelar Sarjana S - 1 Teknik Geodesi*

*Disusun Oleh :*  
**I MADE SUGIHANTARA**  
**NIM. 98.25.034**

**JURUSAN TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL  
M A L A N G  
2005**

1962

И В Г У И С

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
БРИТАНСКОГО КОЛОНИАЛЬНОГО ПОСЛА  
ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧЕБНО-НАУЧНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ИЗДАНИЕ 1962

ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧЕБНО-НАУЧНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ИЗДАНИЕ 1962

УЧЕБНО-НАУЧНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧЕБНО-НАУЧНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

(ИЗДАНИЕ 1962)

ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧЕБНО-НАУЧНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧЕБНО-НАУЧНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ТЕХНИЧЕСКОЕ УЧЕБНО-НАУЧНОЕ ЦЕНТРАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ИЗДАНИЕ 1962



**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENERAPAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS UNTUK  
MENENTUKAN TINGKAT KERAWANAN LONGSOR  
DIKABUPATEN BULELENG-BALI  
(Studi kasus : Kabupaten Buleleng - Bali)**

**TUGAS AKHIR  
(SKRIPSI)**

*Diajukan untuk memenuhi persyaratan dalam mencapai  
Gelar Sarjana Teknik (ST) Strata Satu (S-1)*

Oleh :

**I MADE SUGIHANTARA**

**98.25.034**

**Menyetujui :**

**Dosen Pembimbing I**

**Dosen Pembimbing II**

**(Ir. Leo Pantimena, MSc)**

**(Ir. Pradono Joanes D. Deo, MSi)**

**Mengetahui,**

**Plh. Ketua Jurusan Teknik Geodesi S-1**



**(Ir. Leo Pantimena, MSc)**



## LEMBAR PENGESAHAN

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Tugas Akhir Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Institut Teknologi Nasional Malang, dan diterima untuk memenuhi sebagian dari persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana S-1 Teknik Geodesi :


**Pada Hari/ Tanggal : Sabtu / 8 Oktober 2005**

### Panitia Ujian Tugas Akhir

**Ketua**

**Sekretaris**

  
**(Ir. A. Nurul Hidayati, MTP)**

  
**(Ir. Leo Pantimena, MSc)**

**Dekan FTSP**

**Plh. Ketua Jurusan Teknik Geodesi**

**Anggota Penguji**

**Penguji I**

**Penguji II**

  
**(Ir. Leo Pantimena, MSc)**

  
**(Ir. Agus Darpono, MT)**

**Penguji III**

  
**(Ir. Jasmani M.Kom)**



LEMBAR PERSEMBAHAN

*Kupersembahkan tugas akhir ini kepada :*

IDA SANG HYANG WIDHI WASA  
ATAS SEGALA ASUNG KERTHA WARANUGRAHANYA

*Api ced asi pepelhyak  
Sarwebhyang papakrittawah  
Sarwam jnanapla wenai'wa  
Wijanam samtawisyasi*



*Artinya :*

*Walau seandainya engkau paling berdosa  
Diantara manusia yang memikul dosa,  
Dengan perahu Ilmu Pengetahuan ini  
Lautan dosa akan engkau seberangi*

*Dan Kupersembahkan juga tugas akhir ini kepada :*

Ayahanda tercinta **I WAYAN SUMADA**, Ibunda tercinta **NI MADE SUTIKA**, Tak pernah letih kau meluang kasih, tak pernah lelah kau menanam budi menuntun setiap langkahku, Tiada henti doamu mengalir, tetap memberi meski kau menangis, 'tuk jaga setiap khilafku. Janganlah terhenti semua yang kau beri, tetaplah menjadi pelita hatiku, janganlah terhenti doamu mengalir, menaungi bijak langkah kakiku. Terima kasih atas segala kasih sayang dan doanya. Doa bapak dan ibu sangat berarti bagi Tiang, tanpanya Tiang nggak bisa menyelesaikan tugas akhir ini

Buat my brother, **ERIK & KOMANG**, makasih atas segala doa dan dukunganya, sehingga bisa tetap bertahan untuk menyelesaikan tugas akhir ini  
...God Bless You Forever...

Buat seluruh **KELUARGA** di pengastulan thanks a lot for support and everything semoga Whang Widhi Wasa Asung Kerta Waranugraha melindungi...

*Gek SRI Kekaribku*

Terimakasih atas dorongan dan semangat yang Gek berikan selama ini. Selama kita bersama, airmata, senyum, bahagia, tangis, tawa, marah, jengkel warnai kebersamaan kita.....walaupun Bli gak pernah dengerin kata-katanya Gek, tapi Bli tetep chayank. Makacih chayank smoga kita selamat dan sukses...Thank's.....I LOVE U.



*Special thanks to :*

*"Teman-teman Geodesi Angkatan '98"*

Gogon (**Dewa Edy**), Penyet (**Dany Yogi**), Bejo (**Tri Raharjo Taufan N**), Mantul\_ (**Johan Puguh R**), Jagrak (**Agus Haryo S**), Pesek (**Casman**) Semin (**Fi'i**), Keceng (**Nindya Ayu**), Boban (**Roby**), Isto (**Chirsto**), Gabler (**Ary Agus**), Wahab\_Dek Bull (**Agus H**), Tulang (**Paronggol Tunggul**), Gandul (**Dina**), Bar (**M. Akbar**), Nyong (**Andre**) Denie, Atet, Reza, Teguh, dan banyak lagi untuk penyusun sebut satu-persatu, terima kasih atas persahabatannya. Kalian teman-temanku yang terbaik, please keep it like that guys!!!.

*"My Best Friends"*

Dek Bo (thank's atas bantuannya ugas ngalih data), & Jegger Dije ngalih timpal care cai sing maan.....  
**Muncuk & Komang** (thank's atas ilmunya),  
**Gogon**, makasi ilmu dan bantuannya.....

*"At Sri Gading"*

Gogon (**Dewa Edy**), Bejo (**Tri Raharjo Taufan N**) terima kasih Komputernya, tanpa komputermu I gak bakalan menjadi ST, Penyet\_kriwul (**Dany Yugi C.K**), Bang David, Mantul (**Johan Puguh R**), makasi ilmu dan bantuannya.....  
Semin (**Fi'i**), **Reza**, Tetap berjuang bro...

*"Teman<sup>2</sup> BW 4"*

**Lay & Nayok** (Ingetang Tiga Katanya ya.....),  
**Mang Oge, kancil** (bedikin ngabe munyi apang sing berag caaaaai), **Tomi, Eka, Kadek**. Begitu banyak hal-hal yang kita lalui bersama, senyum dan tawa slalu menyertai kita baik dikala suka maupun sedang duka, kalian adalah bagian dari keluargaku, thanks guys atas kebersamaan kita slama ini.

*"Teman<sup>2</sup> Geodesi ITN Angkatan '97, '99, '00 and all"*  
Tetap berjuang pantang mundur dan makasih banyak yo ker.

Tak lupa kepada "**DK 4509 UD**" yang selalu setia menemaniku kemanapun aku pergi. Thanks You Very Much se\_much-muchnya deh.



## KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan puji syukur kehadapan Tuhan Yang Maha Esa, Ida Sang Hyang Widhi Wasa, yang telah memberikan berkah dan rahmat-Nya dan juga telah memberikan kekuatan lahir maupun batin serta memberikan bimbingan, membukakan jalan juga kelancaran kepada penyusun didalam setiap langkah pengerjaan sehingga penyusun dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan sebaik-baiknya. Adapun maksud dan tujuan Tugas akhir ini adalah sebagai salah satu syarat yang harus dipenuhi untuk memperoleh Gelar Sarjana Strata Satu (S-1) Teknik Geodesi, Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan, Institut Teknologi Nasional Malang.

Dalam penyusunan Laporan Tugas Akhir ini penyusun medapat bantuan dari berbagai pihak, untuk itu pada kesempatan yang baik ini penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. **Bapak Dr. Ir. Abraham Lomi, MSEE**, selaku Rektor di Institut Teknologi Nasional Malang.
2. **Ibu Ir. A. Nurul Hidayati, MTP**, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan di Institut Teknologi Nasional Malang.
3. **Bapak Ir. Leo Pantimena, MSc**, selaku Pelaksana harian Ketua Jurusan Teknik Geodesi S-1 Institut Teknologi Nasional Malang.
4. **Bapak Ir. M. Nurhadi, MT**, selaku Dosen Wali.
5. **Bapak Ir. Leo Pantimena, MSc**, selaku Dosen Pembimbing I, yang telah banyak meluangkan waktunya kepada penyusun untuk konsultasi maupun asistensi dengan pengertian dan sabar sehingga Laporan Tugas Akhir ini terselesaikan.
6. **Bapak Ir. Pradono Joanes D. Deo, MSi**, selaku Dosen Pembimbing II, yang telah banyak memberi bimbingan dan membantu kepada penyusun dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini

7. Para **Dosen** dan **Staff** Jurusan Teknik Geodesi Institut Teknologi Nasional Malang, terima kasih atas segala bimbingan serta bantuannya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. **Ayahanda** dan **Ibunda** tercinta serta **Kakak** dan **Adikku** tersayang, yang telah banyak memberikan dukungan baik moril maupun materiil dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
9. Teman-teman seperjuangan Geo '98 dan temen-temen semua angkatan yang berjuang sama-sama, semangat terus.

Selaku penyusun mengharapkan, semoga Laporan Tugas Akhir ini dapat berguna bagi rekan-rekan di Jurusan Teknik Geodesi dan pembaca pada umumnya. Penyusun menyadari bahwa dalam penyusunan laporan ini masih banyak terdapat kekurangan dan masih jauh dari kesempurnaan, karena terbatasnya kemampuan, pengetahuan serta pengalaman penyusun. Oleh karena itu segala saran dan kritik yang bertujuan untuk menyempurnakan isi laporan ini penyusun terima dengan senang hati.

Malang, Oktober 2005

Penyusun

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR JUDUL</b> .....	i
<b>LEMBAR PERSETUJUAN</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	vii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xii
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
I.1. Latar Belakang.....	1
I.2. Tujuan Penelitian.....	2
I.3. Batasan Masalah.....	2
I.4. Manfaat Penelitian.....	3
I.5. Tinjauan Pustaka.....	3
<b>BAB II LANDASAN TEORI</b> .....	6
II.1. Sistem Informasi Geografis.....	6
II.2. Komponen Sistem Informasi Geografis.....	8
II.2.1. Data.....	8
II.2.2. Perangkat Keras.....	9



II.3.5. Bersebaran Kelas	6
II.3.6. Daur	8
II.3. Komponen Sistem Informasi Geospasial	8
II.4. Sistem Informasi Geospasial	9
<b>BAB II GEADATSI/LEOBI</b>	9
I.2. Definisi Fisika	3
I.4. Matriks Penjumlahan	3
I.3. Batasan Uraian	5
I.3. Definisi Penjumlahan	5
I.1. Garis Beraturan	1
<b>BAB I BERDUNGSI/VA</b>	1
<b>DYELI/KB LUBEL</b>	200
<b>DYELI/KB CUMBAK</b>	200
<b>DYELI/KB ISI</b>	17
<b>KATI BERDUNGSI/KB</b>	200
<b>GEI/KB BERSEI/VA/VA</b>	17
<b>GEI/KB BERSEI/VA/VA</b>	100
<b>GEI/KB BERSEI/VA/VA</b>	10
<b>GEI/KB TUBEL</b>	1

II.2.3. Perangkat Lunak.....	10
II.2.4. Sumber Daya Manusia.....	10
II.3. Subsistem Sistem Informasi Geografis.....	10
II.3.1. Data Input.....	11
II.3.2. Data Output.....	13
II.3.3. Data Manajemen.....	13
II.3.4. Data Manipulasi dan Analisa.....	14
II.4. Tanah Longsor.....	17
II.5. Tingkat Kerawanan Longsor.....	22
II.6. Prediksi Tanah Longsor.....	23
<b>BAB III PELAKSANAAN PENELITIAN.....</b>	<b>28</b>
III.1. Materi dan Alat Penelitian.....	28
III.2. Bahan Penelitian.....	29
III.3. Langkah-langkah Penelitian.....	29
III.3.1. Pengumpulan Data.....	34
III.3.2. Proses Digitasi.....	34
III.4. Pemrosesan Data.....	38
III.4.1. Editing Data Spasial Digital.....	38
III.4.2. Pemeriksaan Peta Digital.....	41
III.4.3. Export Data Digital.....	42
III.4.4. Pembuatan Topologi.....	42
III.5. Penyusunan Basis Data Atribut.....	44

III.6. Joint Item atau Penggabungan Data.....	46
III.7. Proses Overlay Peta Kemiringan Dengan Peta ketinggian.....	48
III.8. Analisa Mengetahui Tingkat Kerawanan Longsor.....	49
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>54</b>
IV.1. Hasil Penelitian.....	54
IV.2. Pembahasan Hasil.....	57
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>61</b>
V.1. Kesimpulan.....	61
V.2. Saran.....	62
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>64</b>
<b>LAMPIRAN</b>	



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Komponen Sistem Informasi Geografis.....	8
Gambar 2.2 Data Raster Dan Vektor .....	9
Gambar 2.3 Subsistem Sistem Informasi Geografis .....	11
Gambar 2.4 Uraian Subsistem-subsistem SIG .....	15
Gambar 3.1 Diagram Analisa Penentuan Tingkat Kerawanan Longsor.....	33
Gambar 3.2 Kotak Dialog pembuatan Layar .....	35
Gambar 3.3 Perintah Extend .....	39
Gambar 3.4 Perintah Trim.....	40
Gambar 3.5 Perintah Move .....	41
Gambar 3.6 Penyusunan Basis Data Atribut.....	45
Gambar 3.7 Export Basis Data Atribut .....	46
Gambar 3.8 Proses Joint Item .....	47
Gambar 3.9 Proses Overlay (LK).....	49
Gambar 3.10 Overlay Kemiringan dan Ketinggian (LK) .....	50
Gambar 3.11 Overlay Jenis Tanah dan Curah Hujan (TC).....	51
Gambar 3.12 Overlay Penggunaan Lahan dan Batas Administrasi (P) .....	51
Gambar 3.13 Overlay LK dan TC (LKTC).....	52
Gambar 3.14 Hasil Analisa Peta Tingkat Kerawanan Longsor .....	53
Gambar 4.1 Peta Hasil Tingkat Kerawanan Longsor Dikabupaten Buleleng	55

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel 1 Harkat dan Kerawanan Longsor .....</b>	<b>25</b>
<b>Tabel 4.1 Data Peta Hasil Tingkat Kerawanan Longsor Dikabupaten Buleleng.....</b>	<b>56</b>
<b>Tabel 4.2 Luasan Tingkat Kerawanan Longsor Dikabupaten Buleleng .....</b>	<b>57</b>
<b>Tabel 4.3 Luas Daerah Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kecamatan Dikabupaten Buleleng.....</b>	<b>60</b>

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **I.1. Latar Belakang Penelitian**

Sumber daya lahan merupakan modal dasar bagi masyarakat dan pemerintah dalam pembangunan wilayah, sehingga sangat penting artinya bagi kelangsungan pembangunan. Kondisi lahan antara satu tempat dengan tempat lain berbeda-beda, ada yang relatif stabil, tetapi banyak juga yang labil. Hal tersebut dikarenakan sumberdaya tersebut memiliki karakteristik lahan yang bervariasi, baik dari segi iklim, geomorfologi, geologi, tanah, hidrologi, vegetasi maupun penggunaan lahan.

Potensi longsor lahan di Indonesia sangat besar, sebab kondisi dan proses geologi seperti proses pengangkatan, patahan, gempa bumi dan aktivitas vulkanisme masih terus berlangsung. Proses geologi yang seperti tersebut diatas mengakibatkan terjadinya atau terbentuknya pegunungan dan perbukitan dengan morfologi kemiringan yang terjal dan sangat terjal dengan potensi longsor sangat besar, begitu juga faktor curah hujan yang tinggi sebagai akibat letak wilayah Indonesia di sekitar katulistiwa dan keadaan sebagai besar lapisan tanah lapisan tanah di Indonesia di dominasi lapisan sedimen quarter yang belum terkonsolidasi dengan baik, Sulisty, 1996 dan Suryono, 1997 (dalam Samsul H 1999) sehingga dari semua itu mengakibatkan banyak wilayah sebagian besar di Indonesia rentan akan bahaya longsor.



Kabupaten Buleleng merupakan daerah yang memiliki topografi berbukit. Berdasarkan kondisi morfologinya, secara umum Kabupaten Buleleng termasuk daerah rawan longsor. Karena kondisi sebagian besar berupa pegunungan dan perbukitan, sehingga perlu dilakukan klasifikasi tingkat kerawanan pada masing-masing lokasi. Hal ini juga disebabkan karena lahan yang ada sebagian besar telah dimanfaatkan secara intensif oleh penduduk sebagai tempat bermukim, bertani, dan berkebun.

Sistem Informasi Geografi merupakan salah satu disiplin ilmu yang dapat digunakan untuk mengetahui daerah-daerah rawan bencana, termasuk tingkat kerawanan longsor. Karena Sistem Informasi Geografi merupakan suatu sistem yang berbasis komputer yang mempunyai kemampuan untuk membangun, menyimpan memanipulasi dan menampilkan informasi dengan bereferensi geografis.

## **I.2. Tujuan Penelitian**

Mengetahui tingkat kerawanan dan penyebaran longsor serta memetakan daerah rawan longsor dengan menggunakan Sistem Informasi Geografis.

## **I.3. Batasan Masalah**

Batasan masalah dari penelitian ini adalah memfokuskan pada penentuan tingkat kerawanan longsor dan penyebaran longsor serta memetakan daerah rawan longsor di Kabupaten Buleleng-Bali dengan menggunakan Sistem Informasi Geografis.

#### **I.4. Manfaat Penelitian**

1. Sebagai bahan masukan dan acuan bagi instansi terkait, dalam menentukan kebijakan yang menyangkut rencana sistem penanggulangannya. Sehingga terwujud keseimbangan sumberdaya alam yang optimal baik kualitas maupun kuantitas.
2. Dalam penelitian ini diharapkan dapat memberikan informasi kepada masyarakat tentang tingkat kerawanan longsor pada suatu daerah di Kabupaten Buleleng-Bali.

#### **I.5. Tinjauan Pustaka**

Sistem Informasi Geografis (SIG) merupakan alat yang handal untuk menangani data spasial dan non spasial. Dalam Sistem Informasi Geografis, data dipelihara dalam bentuk digital. Data ini lebih padat dibanding dalam bentuk peta cetak, tabel, atau bentuk konvensional lainnya. Dengan dipakainya sistem komputer maka bila diperlukan, data dalam jumlah besar dapat dipanggil dengan kecepatan yang jauh lebih tinggi dan biaya per satuan yang lebih rendah dari cara manual. Demikian pula dalam hal kemampuan memanipulasi data spasial dan mengaitkannya dengan informasi atribut dan mengintegrasikannya dengan berbagai tipe data dalam suatu analisis. Kemampuan untuk melaksanakan analisis spasial yang kompleks secara tepat mempunyai keuntungan kualitatif dan kuantitatif dimana strategi perencanaan, model-model keputusan, deteksi perubahan analisis, dan tipe-tipe analisis lain dapat dikembangkan dengan membuat perbaikan-perbaikan secara terus menerus (Sedana W. 2004).

Utomo, 1989. Perkembangan jumlah penduduk Indonesia setelah kemerdekaan terjadi sangat cepat. Sejalan dengan penambahan penduduk, terjadilah peningkatan kebutuhan hidup, baik secara kuantitas maupun kualitas dan ketersediaan sumberdaya lahan tetap dan terbatas. Jika pada suatu saat, yang pada saat ini telah terjadi di beberapa tempat, tekanan penggunaan melebihi daya dukung lahan, terjadilah kerusakan lahan.

Darmawijaya, 1997. Tanah adalah akumulasi tubuh alam bebas, menduduki sebagian besar permukaan planet bumi, yang mampu menumbuhkan tanaman dan memiliki sifat sebagai akibat pengaruh iklim dan jasad hidup yang bertindak terhadap bahan induk dalam keadaan relief tertentu selang jangka waktu tertentu pula.

Suryono, 1997 (dalam Samsul H 1999). Tanah longsor adalah gerakan massa batuan induk atau lapisan hasil sedimentasi yang belum terkonsolidasi atau lapisan tanah pada bagian lereng dengan kemiringan landai sampai sangat curam ke arah kaki lereng sebagai akibat terlampauinya keseimbangan daya tahan lereng.

Dibiyosaputro, 1996 (dalam Samsul H 1999). Gerakan massa itu merupakan proses dinamika pembentukan permukaan bumi yaitu melalui proses agradasi (pengangkatan) dan proses degradasi (perataan muka bumi) sebagai akibat adanya tenaga endogen dan tenaga eksogen yang bekerja membentuk bentang alam (*landscape*) dengan berbagai bentuk lahan seperti pegunungan, perbukitan, dan daratan.

Aronof, 1993. Sistem Informasi Geografis adalah sistem yang berbasis komputer yang digunakan untuk membangun, menyimpan, memanipulasi dan menayangkan informasi dengan berreferensi geografis.

Durana, 1996 (dalam Sedana W. 2004), Bahwa dalam pengertian yang lebih luas lagi harus dimasukkan dalam definisi Sistem Informasi Geografis selain perangkat keras dan perangkat lunak, juga pemakai dan organisasinya, serta data yang dipakai, sebab tanpa mereka Sistem Informasi Geografis tidak akan dapat operasional.

Handoyo Y.S, 1996. Sistem Informasi Geografis adalah persyaratan pokok untuk sumber data adalah diketahui variabel-variabel lokasi. Setiap variabel yang dapat dialokasikan secara spasial dapat dimasukkan kedalam Sistem Informasi Geografis.

## **BAB II**

### **LANDASAN TEORI**

#### **II.1. Sistem Informasi Geografis**

Sistem Informasi Geografis (SIG) digunakan sebagai alat bantu dalam mengelola permukaan bumi untuk berbagai macam tujuan. Definisi Sistem Informasi Geografis, berdasarkan konsensus 30 Ahli Crisman, 1997 (dalam Maharani A 2004) adalah suatu sistem yang berurusan dengan data, software, hardware, manusia, organisasi, dan institusional dalam rangka pengumpulan, penyimpanan, menganalisis, dan menyebarkan informasi tentang permukaan bumi.

Pengertian Sistem Informasi Geografis (SIG) saat ini lebih sering diterapkan bagi teknologi informasi spasial atau geografi yang berorientasi pada penggunaan teknologi komputer. Pada pengertian yang lebih luas Sistem Informasi Geografis mencakup juga pengertian sebagai suatu sistem yang berorientasi operasi secara manual, yang berkaitan dengan operasi pengumpulan, penyimpanan dan manipulasi data yang bereferensi geografi konvensional. Kegiatan seperti diatas telah berkembang sejak tahun 1960-an, akan tetapi penggunaan nama Sistem Informasi Geografis baru berkembang dalam dua dekade terakhir. Berikut ini berbagai definisi Sistem Informasi Geografis dari waktu ke waktu :

1. Burrough, 1996 (dalam Sedana W. 2004), Memberikan definisi yang agak bersifat umum, yaitu Sistem Informasi Geografis sebagai suatu perangkat

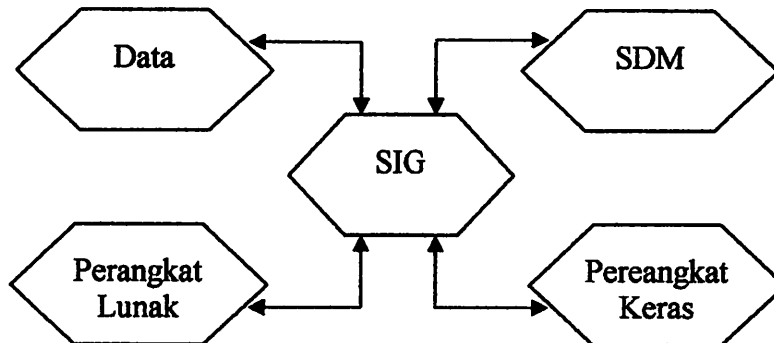
alat yang mengumpulkan, menyimpan, menggali kembali, mentransformasi dan menyajikan data spasial dan aspek-aspek permukaan bumi.

2. Pardes, 1998 (dalam Sedana W. 2004), Mendefinisikan Sistem Informasi Geografis sebagai suatu teknologi informasi yang menyimpan, menganalisis, dan mengkaji baik data spasial maupun non spasial.
3. Aronoff (1988), Secara lebih spesifik mendefinisikan Sistem Informasi Geografis sebagai suatu sistem yang berdasarkan komputer yang mempunyai kemampuan untuk menangani data yang berefrensi geografi yang mencakup pemasukan, manajemen data, manipulasi dan analisis, pengembangan produk dan pencetakan.
4. Durana, 1996 (dalam Sedana W. 2004), Bahwa dalam pengertian yang lebih luas lagi harus dimasukkan dalam definisi Sistem Informasi Geografis selain perangkat keras dan perangkat lunak, juga pemakai dan organisasinya, serta data yang dipakai, sebab tanpa mereka Sistem Informasi Geografis tidak akan dapat operasional.
5. Tomlin, 1990 (dalam Indra P. 2004), Bahwa Sistem Informasi Geografis merupakan suatu fasilitas untuk mempersiapkan, mempersembahkan, menginterpretasikan faktor-faktor yang terdapat di permukaan bumi. Untuk pengertian yang lebih sempit Sistem Informasi Geografis adalah konfigurasi perangkat keras dan perangkat lunak di dalam komputer yang secara khusus dirancang untuk proses akuisi, pengelolaan dan penggunaan data kartografi.



## II.2. Komponen Sistem Informasi Geografis

Sistem Informasi Geografi ( SIG ) terdiri dari empat komponen dasar yang antara lain data, perangkat lunak, perangkat keras, dan sumber daya manusia. Keempat komponen tersebut saling berhubungan seperti gambar berikut:



Gambar 1.1 Komponen Sistem Informasi Geografi  
(Sumber : Prahasta E,2001 Konsep-konsep Dasar SIG)

### II.2.1. Data

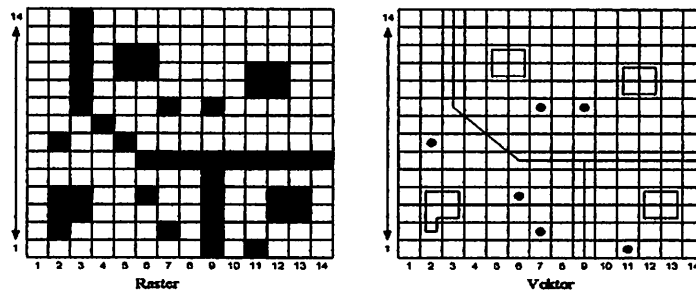
Data adalah sebuah gambaran dari fakta-fakta, konsep atau instruksi dalam sebuah perumusan yang sesuai untuk komunikasi, interpretasi atau prosesing oleh manusia ataupun mesin. Data masukan Sistem Informasi Geografis terdiri dari data spasial dan non spasial.

#### 1. Data spasial

Data spasial merupakan data garis ( titik, garis dan luasan ) yang di dalam komponen Sistem Informasi Geografis data tersebut diterjemahkan; titik menjadi node, garis menjadi arc, luasan menjadi area / poly. Tipe data garis yang umum digunakan adalah:

- Model data vektor, merupakan objek yang disajikan dalam bentuk titik, garis dan luasan yang mempunyai koordinat dan informasi.

- Model data raster, merupakan semua objek yang dalam penyajiannya berbentuk sel-sel atau pixel dan tiap sel mempunyai koordinat serta informasi.



Gambar 1.2 Data raster dan vektor

## 2. Data Non Spasial

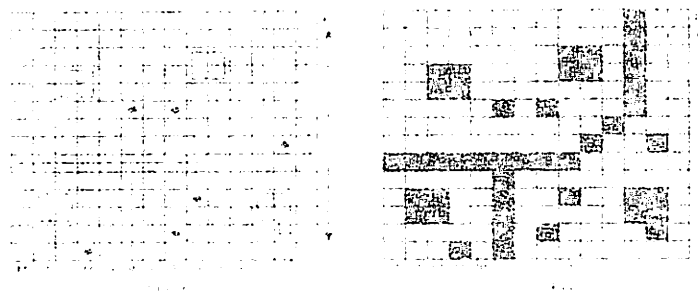
Data non spasial merupakan keterangan-keterangan dari data spasial yang dapat berupa numeric, alfabetik dan alfa numeric. Data non spasial direkam dan disimpan menjadi tabel atribut, pada saat proses membangun topologi, coverage dan tabel atribut tersebut secara otomatis berkaitan melalui internal number yang disebut identifier ( ID ). Tabel atribut ada tiga jenis dan tergantung dari jenis coverage yang dibuat. Untuk coverage garis, maka akan terbentuk tabel yang disebut Arc Attribute Tabel ( AAT ), jika coveragenya berbentuk tabel yang disebut Point Attribute Tabel ( PAT ), bila coveragenya berbentuk poligon maka akan terbentuk tabel yang disebut Polygon Attribute Tabel ( PAT ).

### **II.2.2. Perangkat Keras**

Perangkat keras merupakan alat-alat yang mendukung dalam proses yang meliputi :

1. Peralatan data masukan seperti keyboard, mouse, scanner, GPS.

- Model data raster merupakan semua objek yang dalam penyajiannya berbentuk self-set atau pixel dan tiap sel mempunyai koordinat serta informasi.



Gambar 1.2 Data raster dan vektor

## 2. Data Non Spasial

Data non spasial merupakan ketetapan-ketetapan dari data spasial yang dapat berupa numeric, alfabetic dan alpha numeric. Data non spasial dikaitkan dan disajikan menjadi tabel atribut pada saat proses pembangunan topologi. coverage dan tabel atribut tersebut secara otomatis berkaitan melalui internal number yang disebut identifier (ID). Tabel atribut ada tiga jenis dan tergantung dari jenis coverage yang dibuat. Untuk coverage garis, maka akan terbentuk tabel yang disebut Arc Attribute Label (AAL). Jika coveraganya berbentuk titik yang disebut Point Attribute Label (PAL) dan bila coveraganya berbentuk polygon maka akan terbentuk tabel yang disebut

Polygon Attribute Label (PAL).

## 4.2.2. Perangkat Keras

Perangkat keras merupakan alat-alat yang mendukung dalam proses yang

meliputi :

1. Perlatan data masukan seperti keyboard, mouse, scanner, GPS,

2. Peralatan data keluaran antara lain monitor, antara lain plotter, printer.
3. Peralatan penyimpanan antara lain disket, CD, hardisk.
4. Processor sebagai contoh adalah Central Processing Unit ( CPU ).

### **II.2.3. Perangkat Lunak**

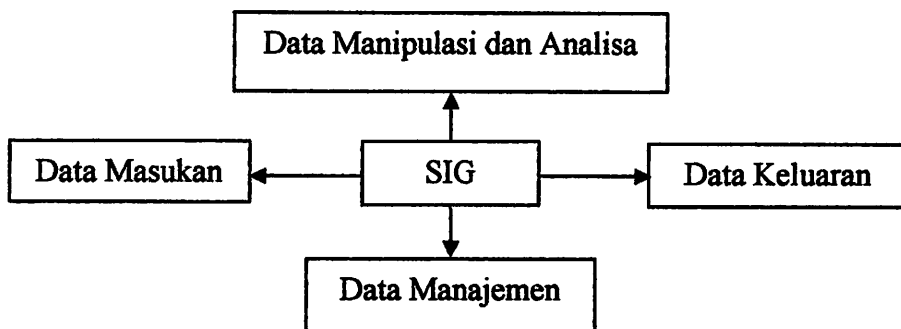
Perangkat lunak merupakan komponen untuk mengintegrasikan berbagai macam data masukan. Perangkat lunak Sistem Informasi Geografis didesain untuk melakukan analisa geografi dan sebagian besar perangkat lunak tersebut dapat digunakan untuk manipulasi data spasial dan non spasial.

### **II.2.4. Sumber Daya Manusia**

Sumber daya manusia merupakan pengguna sistem dan yang mampu mengoperasikan perangkat lunak dan perangkat keras di dalam Sistem Informasi Geografis.

## **II.3. Subsistem Sistem Informasi Geografis**

Sistem Informasi Geografis dapat diuraikan menjadi beberapa subsistem diantaranya (Prahasta E, 2001) : data input, manajemen data, manipulasi data dan analisa dan data output. Seperti gambar dibawah ini :



Gambar 1.3. Subsistem Sistem Informasi Geografis

### **II.3.1. Data Input**

Bertugas untuk mengumpulkan dan mempersiapkan data spasial dan data atribut dari berbagai sumber. Subsistem ini pula yang bertanggung jawab dalam mengkonversi atau mentransformasikan format-format data asli kedalam format yang dapat digunakan oleh Sistem Informasi Geografis. Dalam subsistem Sistem Informasi Geografis data input dapat meliputi :

#### **1. Data Foto Udara**

Metode yang sering digunakan :

- Konvensional (analog) data perlu dikonversikan ke format digital.
- Analitikal, Data Sistem Informasi Geografis digital.
- Digital Fotogrametri, Format data digital Sistem Informasi Geografis.

#### **2. Data Penginderaan Jauh dan Image Prosesing**

Data ini diturunkan dengan metode manual interpretasi atau digital interpretasi. Pada manual format data Sistem Informasi Geografis perlu dikonversi ke digital, contoh : foto udara. Sedangkan digital image format data aslinya sudah digital, contoh : Citra Landsat-TM, Spot, dan lain-lain.

### 3. Data Peta

Data dari peta sifatnya masih berupa hardcopy (analog), untuk itu diperlukan mengubah data tersebut menjadi digital dengan metode mendigit data (metode yang umum digunakan untuk pemasukan data Sistem Informasi Geografis).

Digitasi dapat dilakukan dengan cara :

- Manual (bentuk vektor).
- Semi Automatis (bentuk vektor).
- Scanning (bentuk raster).

### 4. Data Tabular

Data tabular ini dimaksudkan data-data tersebut disimpan didalam suatu tabel. Data tersebut didapatkan dengan metode survey langsung di lapangan (data primer), atau mungkin menurunkan data dari laporan-laporan yang ada (data sekunder).

### 5. Data Survey Lapangan

Data ini dilakukan dengan survey di lapangan, adapun bentuk format data ini adalah berupa vektor adapun metode-metodenya yaitu :

- Metode konvensional penentuan posisi :
  1. Triangulasi
  2. Poligon
  3. Levelling
- Global Positioning System (GPS)
- Survey Tacheometri

- Survey dalam bentuk lain tergantung dari tipe data (khusus data format bisa dalam bentuk tabular). Contoh : Survey sosial ekonomi, cuaca dan temperatur.

Tahap pertama dalam implementasi sebuah Sistem Informasi Geografis adalah mendisain dan membuat basis data peta digital untuk peta-peta yang akan di automatisasi, harus cukup jelas tentang informasi nama yang akan disimpan. Bagaimana akan menstruktur dan merekam masing-masing data dan bagaimana rencana penggunaan basis data petanya.

### **II.3.2. Data Output**

Tampilan dari Sistem Informasi Geografis merupakan hasil dari analisa yang dilakukan pengguna. Tampilan tersebut dapat ditampilkan dalam bentuk peta maupun tabel. Kedua-duanya dapat disajikan pada hardcopy (diatas kertas) dan softcopy (di dalam disket, CD room, dan lain-lain).

### **II.3.3. Data Manajemen**

Bertugas mengorganisasikan baik Data Spasial maupun Data Non Spasial kedalam sebuah basis data sedemikian rupa sehingga mudah dipanggil, di-update, dan di-edit. Dua fungsi yang termasuk dalam data manajemen :

- Cara menyimpan dalam data didalam Database Sistem Informasi Geografis.
- Cara mendapat kembali Database Sistem Informasi Geografis.



Penampilan fungsi-fungsi ini bergantung pada bagaimana data diatur didalam media penyimpanan data. Ada satu atau lebih file data yang disimpan dalam sebuah cara yang terstruktur, seperti hubungan keluaran antara item yang berbeda. Item atau data tersebut digunakan dengan maksud untuk pemanggilan dan manipulasi data tersebut.

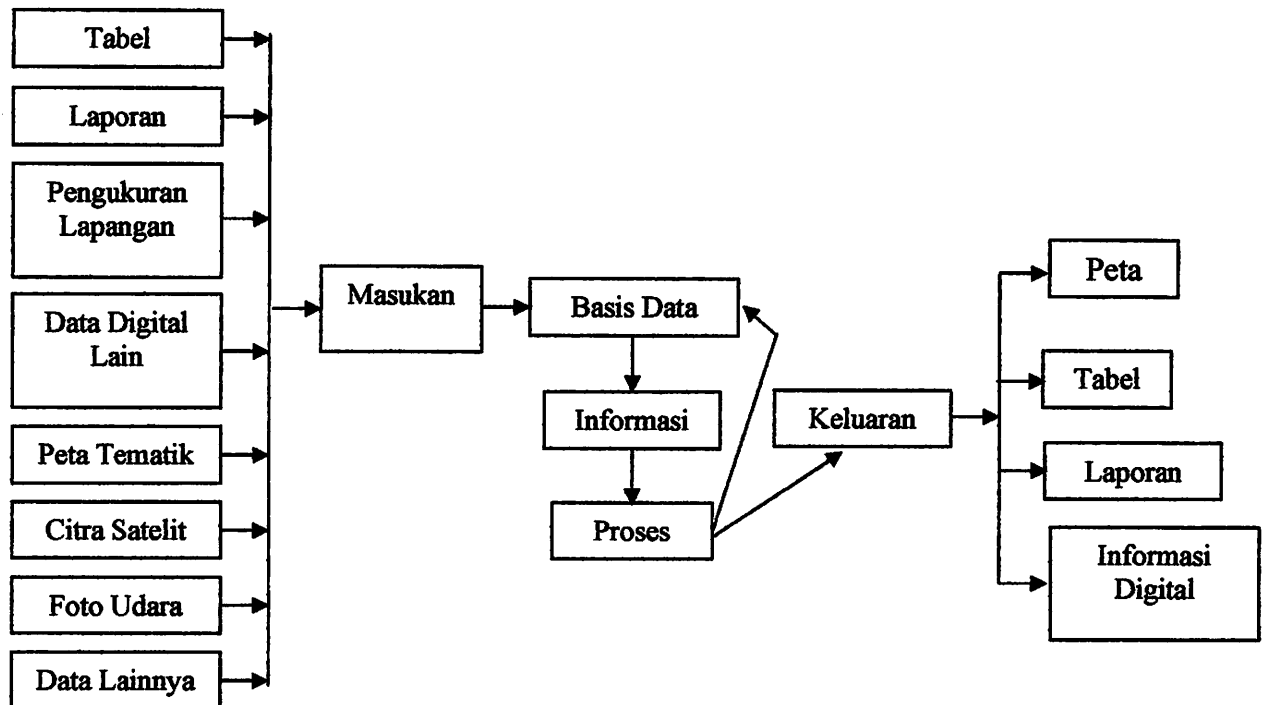
Pengorganisasian data sering didasarkan atas struktur data. Pembentukan struktur data ini dapat dilakukan dengan 4 cara :

- Struktur Hierarki
- Struktur Network
- Struktur Relational
- Object Oriented

Dari keempat struktur data yang paling populer pada saat ini adalah “ *Struktur Relational* “.

#### **IL3.4. Data Manipulasi Dan Analisa**

Bertugas menentukan informasi-informasi yang dapat dihasilkan oleh Sistem Informasi Geografis. Selain itu subsistem ini juga melakukan manipulasi dan pemodelan data untuk menghasilkan informasi yang diharapkan. Jika subsistem Sistem Informasi Geografis diatas diperjelas berdasarkan uraian jenis masukan, proses, dan jenis keluaran yang ada didalamnya, maka subsistem Sistem Informasi Geografis juga dapat digambarkan sebagai berikut :



Gambar 1.4. Uraian Subsistem-subsistem SIG  
(Sumber : Prahasta E,2001 Konsep-konsep Dasar SIG)

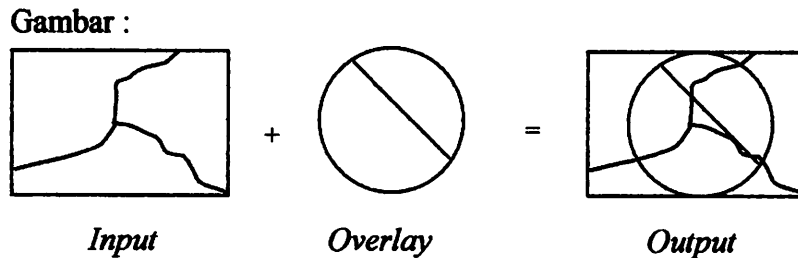
Data manipulasi dan analisis ini sangat penting sekali karena berfungsi untuk membentuk informasi dari Sistem Informasi Geografis. Dilakukan spasial analisa yang merupakan proses dari modeling, pengujian dan penafsiran dari hasil-hasil data model. Mungkin berupa penggalian atau pembentukan informasi baru dari sebuah kumpulan unsur-unsur geografi.

Buffering merupakan suatu proses untuk membentuk sebuah zone (wilayah) yang mengelilingi unsur-unsur yang ada dalam file coverage dengan jarak tertentu.

Overlay merupakan proses penggabungan dua layer untuk membentuk layer ketiga. Perintah overlay ada 3, yaitu :

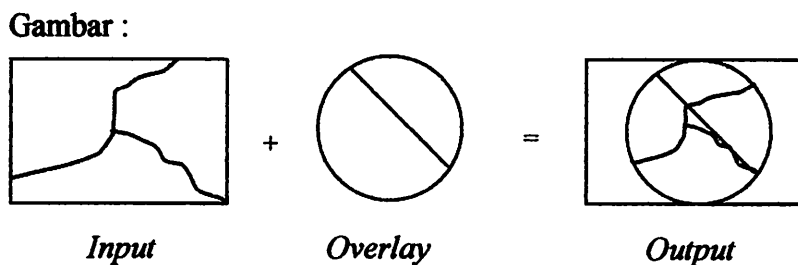
1. Union :

Mengoverlaykan poligon dan menyimpan semua area pada kedua coverage.



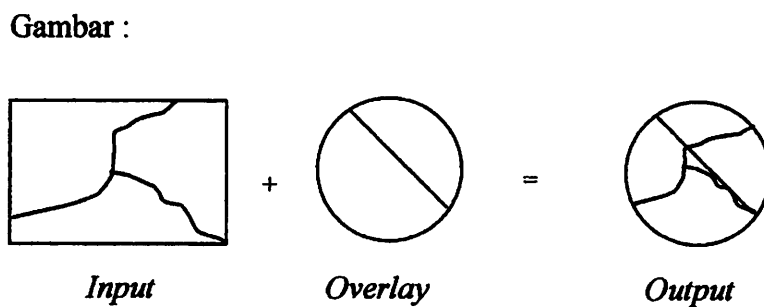
2. Identity :

Mengoverlaykan titik, garis atau poligon pada poligon dan menyimpan semua feature coverage input.



3. Intersect :

Mengoverlaykan titik, garis atau poligon pada poligon tetapi hanya menyimpan bagian dari feature coverage input yang terletak didalam poligon coverage overlay.



#### **II.4. Tanah Longsor**

Tanah longsor adalah gerakan massa batuan induk atau lapisan tanah pada bagian lereng dengan kemiringan landai sampai sangat curam ke arah kaki lereng sebagai akibat terlampauinya keseimbangan daya tahan lereng. Suryono, 1997 (dalam Samsul H 1999). Gerakan massa itu merupakan proses dinamika pembentukan permukaan bumi yaitu melalui proses agradasi (pengangkatan) dan poses degradasi (perataan muka bumi) sebagai akibat adanya tenaga endogen dan tenaga eksogen yang bekerja membentuk bentang alam (landscape) dengan berbagai bentuk lahan seperti pegunungan, perbukitan dan dataran. Dibiyosaputro, 1996 (dalam Samsul H 1999).

Bencana alam tanah longsor sering terjadi di Indonesia juga disebabkan oleh ketidakstabilan lereng akibat beban, kemiringan dan kandungan air yang berlebihan. Bentuk ancaman dari bencana ini bias berupa korban jiwa dan harta benda dari penduduk di wilayah bencana, akibat tertimbun atau tertimpa material tanah.

Tidak semua bentuk lahan dengan morfologi miring mempunyai potensi untuk longsor dan itu tergantung karakter lereng terhadap respon tenaga pemicu terutama respon lereng tersebut terhadap curah hujan. Curah hujan yang jatuh kepermukaan lereng dapat sebagai air permukaan atau merembes masuk ke dalam materi penyusun lereng dan bagian air yang terinfiltrasi ini merupakan pemicu terjadinya tanah longsor. Direktorat Geologi Tata Lingkungan, 1981 (dalam Samsul H 1999). Faktor yang menentukan terjadinya infiltrasi tergantung beberapa faktor meliputi antara lain celah atau rongga pada permukaan batuan,

struktur dan tekstur tanah. Sedangkan kemiringan tanah mengurangi laju infiltrasi. Seyhan, 1990 (dalam Samsul H 1999).

Gerakan tanah adalah suatu produk dari proses gangguan keseimbangan lereng yang menyebabkan bergerakinya massa tanah dan batuan ke tempat yang lebih rendah. Direktorat Geologi Tata lingkungan, 1981 (dalam Samsul H 1999). Terjadinya gerakan dapat ditimbulkan oleh bertambahnya tegangan geser atau berkurangnya hambatan geser.

Faktor-faktor pendorong meningkatnya tegangan geser dan berkurangnya hambatan geser antara lain : Cooke, 1990 (dalam Samsul H 1999)

#### A. Faktor berkurangnya hambatan geser.

##### 1. Material

Pengaruh material terhadap terjadinya tanah longsor adalah lapisan dasar berkurang hambatan gesernya bila kandungan air meningkat, kohesi internal rendah pada batuan induk, patahan, bidang perlapisan, kekar, foliasi pada skiss, retakan, zone breksi, dan gerakan masa lalu.

##### 2. Perubahan akibat pelapukan

Pelapukan mengurangi kohesi efektif dan terhadap sudut geser dalam. Penyerapan air mendorong perubahan dalam daya serap lempung.

##### 3. Meningkatnya tekanan air pori

Muka air tanah yang tinggi sebagai akibat meningkatnya presipitasi atau akibat campur tangan manusia.

## B. Faktor pendorong meningkatnya tekanan geser

1. Gerakan pendukung lateral atau lapisan bawah yang berupa pemotongan bawah (*Under Cutting*) oleh air atau es glacial, pencucian material granuler oleh air atau oleh erosi rembesan (*seepage erosion*), pemotongan buatan dan penggalian, drainase danau atau waduk.
2. Peningkatan beban (tekanan eksternal), yang disebabkan oleh akumulasi air, salju, talus secara alami, tekanan buatan.
3. Tekanan dari tanah yang bergerak.

Zaruba dan Menel, 1982 (dalam Samsul H 1999). Menguraikan faktor-faktor penyebab terjadinya gerakan massa batuan sebagai berikut :

1. Topografi/Lereng yaitu perubahan gradien / sudut lereng dan tinggi lereng secara alami (*erosion vertical*) maupun secara buatan (penggalian tebing).
2. Material (batuan dan tanah)
3. Guncangan dan getaran oleh gempa
4. Curah hujan dan air tanah yang pengaruhnya berupa kandungan air pada tanah menambah beban atau tekanan terhadap lereng, efek elektrokosmotik antar lapisan batuan/tanah, aliran air tanah yang menghasilkan tekanan pada artikulasi tanah yang mempengaruhi kestabilan lereng.
5. Efek vegetasi yaitu pengaruhnya berupa penguatan dan penyerapan kandungan air pada tanah.

Pelongsoran (*Land Slide*) berdasarkan cara terjadinya dapat digolongkan menjadi lima (5) :

1. Rayapan (*Creep*)

Longsor jenis ini disebabkan oleh kandungan air (*Over Saturated*) pada bagian yang lunak. Dan juga terjadi secara perlahan seperti adukan beton yang sedang dicor. Cara yang efektif untuk mengatasi adalah dengan cara reboisasi (pengawetan tanah dengan vegetasi). Suatu rayapan yang mengenai daerah luas pada slope lebih besar dari  $4^{\circ}$  akan berubah menjadi banjir Lumpur.

2. Nendatan (*Slumping*)

Longsor jenis ini terjadi pada sudut lereng yang terjal dimana sejumlah massa tanah kehilangan tahanan gesernya melalui bidang rotasi. Mekanisme nendatan lebih cepat dari rayapan, cara mengatasinya yang baik adalah dengan cara membuat tekuk lereng yang sama (*slice circular method*).

3. Longsoran (*Sliding*)

Bila nendatan merupakan penggelinciran massa melalui bidang longsor (*sliding zone*) secara berputar, maka sliding bersifat meluncur. Cara mengatasi yaitu dengan relokasi (pemindahan letak) dan drainase yang baik agar tidak terjadi lubrikasi.

4. Amblesan (*Subsidence*)

Amblesan atau amblongan mempunyai mekanisme dengan arah vertikal. Pada penambangan yang berkurang baik akan menyebabkan



turunnya massa di atasnya. Pemompaan air tanah yang berlebihan akan menyebabkan terikatnya massa pasir di bagian bawah sehingga massa tanah menjadi tidak stabil.

#### 5. Jugrugaan (*Fall*)

Jugrugaan dapat terjadi secara kering (tanpa air). Umumnya terjadi pada kelerengan tebing yang menggantung atau curam sekali. Terutama pada batuan yang keras, penggalian atau pembuatan lereng yang tidak mempelajari pola retakan yang ada akan menyebabkan jugrugaan.

Penyebab terjadinya suatu longsor antara lain :

1. Perubahan lereng suatu tebing, secara alami karena erosi dan lain-lain secara sengaja akan mengganggu stabilitas yang ada. Karena secara logis dapat dikatakan semakin terjal suatu lereng akan semakin besar kemungkinan untuk longsor.
2. Perubahan tinggi suatu tebing, secara alami karena erosi atau disengaja juga akan berubah stabilitas suatu lereng. Semakin tinggi lereng akan semakin besar longsornya.
3. Peningkatan beban permukaan ini akan meningkatkan tegangan dalam tanah termasuk meningkatnya tegangan air pori. Hal ini akan menurunkan stabilitas lereng dan sering terjadi karena adanya pembangunan di daerah tebing.
4. Perubahan kadar air, baik karena air hujan maupun resapan air tempat lain dalam tanah. Ini akan segera meningkatkan kadar air dan menurunkan kekuatan geser dalam lapisan tanah.

5. Aliran air tanah akan mempercepat terjadinya longsor, karena air bekerja sebagai pelumas.
6. Pengaruh getaran berupa gempa, ledakan dan getaran mesin dapat mengganggu kekuatan geser dalam tanah.
7. Penggundulan daerah tebing yang digundul menyebabkan perubahan kandungan air tanah dalam rongga dan akan menurunkan stabilitas tanah.
8. Pengaruh pelapukan, secara mekanis dan kimia akan mengubah sifat kekuatan tanah dan batuan sehingga mengganggu stabilitas suatu lereng.

## **II.5. Tingkat Kerawanan Longsor**

Tingkat kerawanan longsor dapat ditunjukkan oleh kerawanan totalnya. Kerawanan total adalah nilai yang menggambarkan tingkat kerawanan total dan jumlah kerugian jiwa serta harta benda yang disebabkan oleh kejadian longsor dalam satuan medan. Kerawanan total merupakan kombinasi aspek bahaya longsor, magnitudo dan elemen medan yang berisiko. Aspek yang digunakan untuk menentukan bahaya longsor adalah karakteristik medan dan faktor keamanan lereng. Karakteristik medan akan dicerminkan oleh parameter medan yang berupa kemiringan, jenis tanah, ketinggian, curah hujan, dan penggunaan lahan. Faktor keamanan lereng akan menunjukkan aspek keamanan kemiringan yang ada dalam satuan medan.

Aspek magnitudo merupakan aspek yang memperhitungkan kemungkinan besarnya kerugian yang berupa korban jiwa maupun harta benda apabila longsor terjadi pada satuan medan tersebut. Adapun elemen medan kerawanannya yang

merupakan aspek yang memiliki kemungkinan untuk terkena dampak atas terjadinya longsor. Elemen tersebut berupa pemukiman, prasarana fisik dan sosial ekonomi, serta aktivitas ekonomi yang berupa adanya kegiatan disawah, ladang, maupun kebun.

Satuan medan dapat digunakan sebagai satuan analisa untuk identifikasi longsor. Satuan medan merupakan satuan ekologis yang mengandung informasi karakteristik medan yang sama dalam satu satuan tersebut. Satuan medan yang telah terbentuk dapat dianalisa dengan dasar kriteria tertentu untuk menentukan tingkat kerawanan longsor.

## **II.6. Prediksi Tanah Longsor**

Cara penentuan daerah rawan longsor menggunakan satuan medan sebagai satuan analisis. Satuan medan disusun berdasarkan tumpang susun (OverLay) antara :

1. Peta Kemiringan Lereng
2. Peta Ketinggian
3. Peta Jenis Tanah
4. Peta Curah Hujan
5. Peta Penggunaan Lahan

Penentuan kelas kerawanan longsor menggunakan metode penjumlahan (skoring) variabel medan yang mempengaruhi tingkat kerawanan longsor tersebut. Berdasarkan besarnya pengaruh variable tersebut terhadap proses kejadian

longsor, maka semakin tinggi harkat yang diberikan, maka semakin besar pengaruh variable tersebut terhadap proses terjadinya longsor.

Tingkat kerawanan longsor dibedakan menjadi lima kelas, yaitu :

1. Kerawanan sangat rendah
2. Kerawanan rendah
3. Kerawanan sedang
4. Kerawanan tinggi
5. Kerawanan sangat tinggi

Penentuan kelas kerawanan dengan perhitungan interval kelas sebagai berikut :

$$i = r/n$$

$i$  = interval kelas

$r$  = jumlah harkat tertinggi – jumlah harkat terendah

$n$  = kelas kerawanan

Berdasarkan pembedaan tingkat kerawanan yang berjumlah 5 kelas, diperoleh jumlah harkat tertinggi = 25 dan jumlah harkat terendah = 5, sehingga interval kelasnya adalah 4. Atas dasar perhitungan tersebut diperoleh variasi nilai harkat untuk setiap kelas kerawanan longsor. Nilai harkat untuk setiap kelas kerawanan longsor tercantum dalam table I.

Tabel I. Harkat dan Kerawanan longsor

Kelas Kerawanan	Nilai harkat	Keterangan
I	>21	Kerawanan sangat tinggi
II	20-16	Kerawanan tinggi
III	15-11	Kerawanan sedang
IV	10-6	Kerawanan rendah
V	<5	Kerawanan sangat rendah

Sumber : hasil perhitungan

Parameter skoring tingkat kerawanan longsor

a. Klasifikasi dan nilai skor Kemiringan

Kelas	Kemiringan (%)	Klasifikasi	Nilai skor
11	0-2 %	Datar	1
12	2-8 %	Landai	2
13	8-25 %	Agak curam	3
14	25-40 %	Curam	4
15	>40 %	Sangat curam	5

(Sumber : Van Zuidam,1979)

b. Klasifikasi dan nilai skor Ketinggian

Kelas	Ketinggian (m)	Klasifikasi	Nilai skor
k1	0 - 500 m	Dataran	1
k2	500 - 1000 m	Daerah Cekungan	2
k3	1000 - 1500 m	Daerah Dataran	3
k4	1500 – 2000 m	Bergelombang	4
k5	> 2000 m	Berbukit	5

(Sumber : Van Zuidam,1979)



c. Klasifikasi dan nilai skor Jenis tanah

Kelas	Jenis tanah	Klasifikasi	Nilai skor
t1	Alluvial muda	Tidak Peka	1
t2	Alluvial tua	Kurang Peka	2
t3	Batuan endapan	Agak Peka	3
t4	Batuan terkonsolidasi	Peka	4
t5	Batuan induk beku	Sangat Peka	5

(Sumber : Van Zuidam,1979)

d. Klasifikasi dan nilai skor Curah Hujan

Kelas	Intensitas (mm/th)	Klasifikasi	Nilai skor
c1	< 1000 mm/th	Sangat rendah	1
c2	1000 – 1500 mm/th	Rendah	2
c3	1500 – 2000 mm/th	Sedang	3
c4	2000 – 2500 mm/th	Tinggi	4
c5	>2500 mm/th	Sangat tinggi	5

(Sumber : Van Zuidam,1979)

e. Klasifikasi dan nilai skor Penggunaan Lahan

Kelas	Penggunaan Lahan	Klasifikasi	Nilai skor
p1	Sungai, danau, waduk, rawa	-	1
p2	Hutan dipegunungan	-	2
p3	Kebun, perkebunan	-	3
p4	Pemukiman, sawah, tegalan	-	4
p5	Lahan Terbuka	-	5

( Sumber : Van Zuidam,1979)

Rumus umum yang dipergunakan untuk pengharkatan (skoring) untuk penentuan tingkat kerawanan longsor sebagai berikut ini (Van Zuidam, 1979) :

***Tingkat Kerawanan Longsor***

$$= l + k + t + c + p \dots\dots\dots(1)$$

keterangan :

*l* : Skoring Kemiringan

*k* : Skoring Ketinggian

*t* : Skoring Jenis Tanah

*c* : Skoring Curah Hujan

*p* : Skoring Penggunaan Lahan

## **BAB III**

### **PELAKSANAAN PENELITIAN**

#### **III.1. Materi dan Alat Penelitian**

Alat yang digunakan dalam penelitian mengenai tingkat kerawanan longsor dengan memanfaatkan Sistem Informasi Geografis ini meliputi perangkat keras (*hardware*) dan perangkat lunak (*software*), yaitu :

##### **A. Perangkat Keras (hardware)**

- CPU (Central Processing Unit)
- Monitor GTC
- Keyboard
- Harddisk 10 GB
- Mouse
- Printer

##### **B. Perangkat Lunak (software)**

- ArcInfo versi 3.5
- ArcView versi 3.2
- Autocad release 2000
- Microsoft Excel 2000

### **III.2. Bahan Penelitian**

Data yang digunakan untuk penelitian ini meliputi :

#### **1. Data Spasial**

- Peta Batas Administrasi skala 1 : 100.000 Th 2000
- Peta Jenis Tanah skala 1 : 100.000 Th 2000
- Peta Curah Hujan skala 1 : 100.000 Th 2000
- Peta Kemiringan skala 1 : 100.000 Th 2000
- Peta Penggunaan Lahan skala 1 : 100.000 Th 2000
- Peta Ketinggian skala 1 : 100.000 Th 2000

#### **2. Data Atribut**

- Data Batas Administrasi
- Data Jenis Tanah
- Data Curah Hujan
- Data Kemiringan
- Data Penggunaan Lahan
- Data Ketinggian

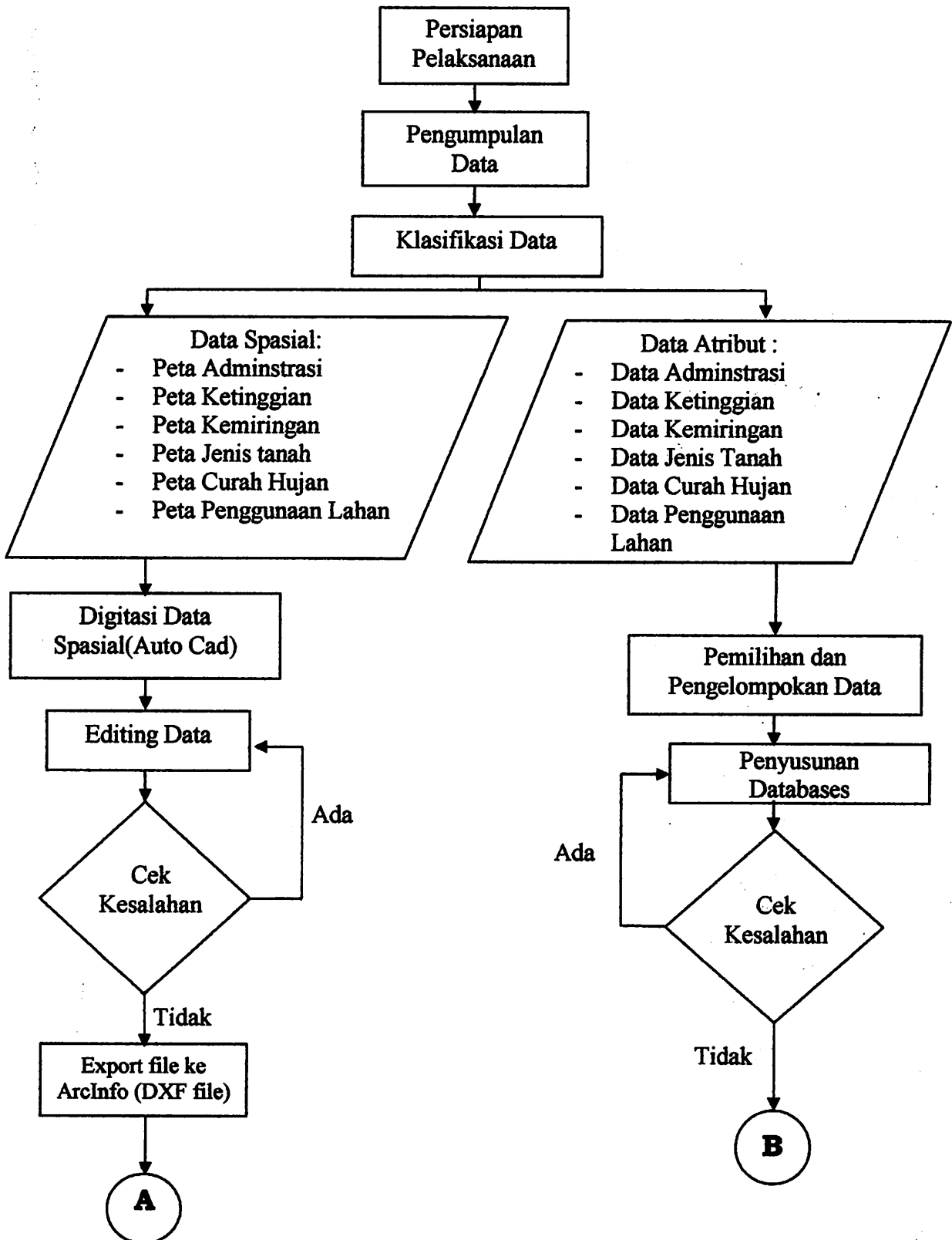
Data-data tersebut diatas diperoleh dari instansi Balai Pemantapan Kawasan Hutan Wilayah VIII Denpasar-Bali dan Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA) Kabupaten Buleleng – Bali.

### **III.3. Langkah-langka Penelitian**

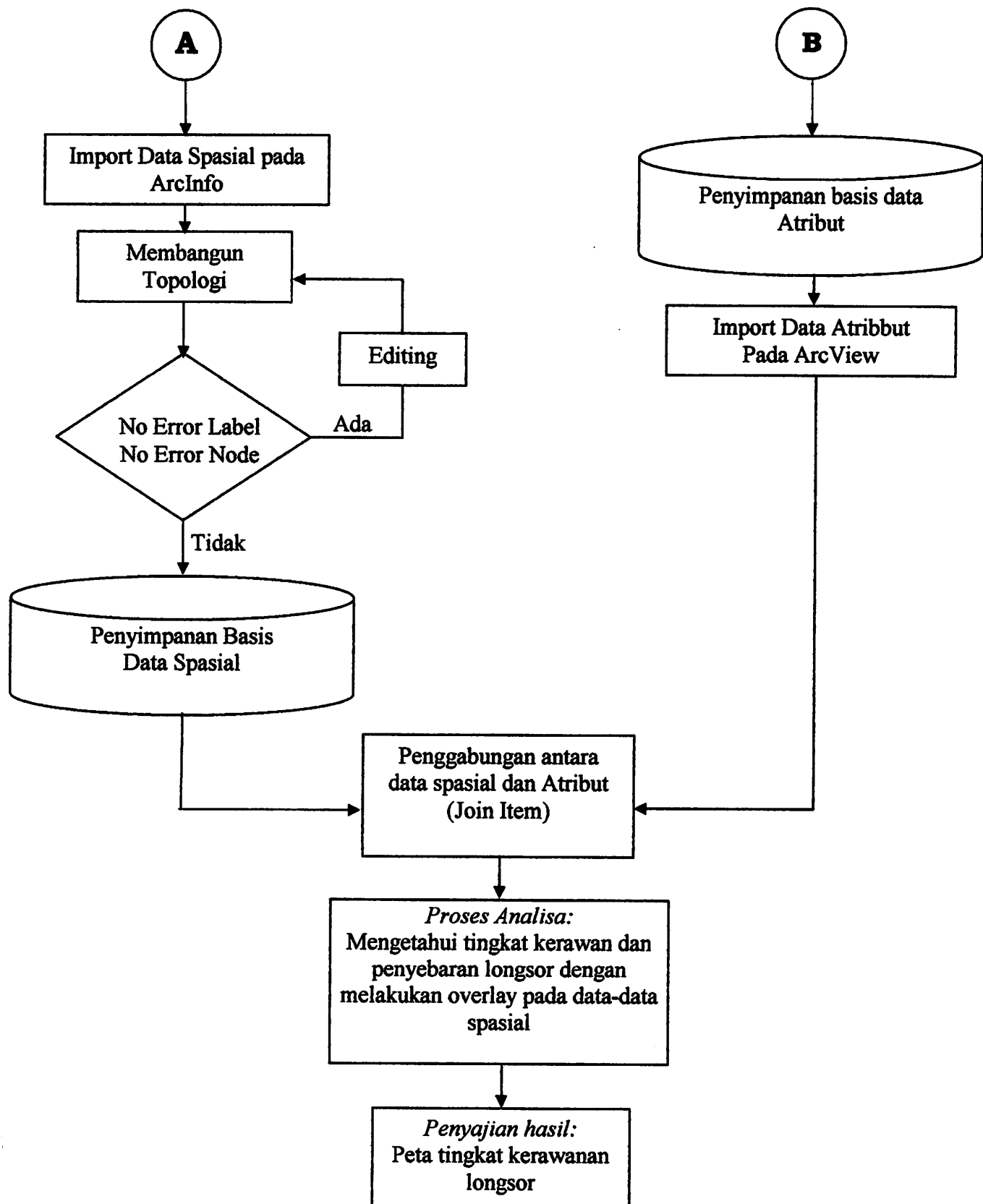
Dalam pelaksanaan penelitian mengetahui tingkat kerawanan longsor dengan memanfaatkan Sistem Informasi Geografis di Kabupaten Buleleng – Bali

diperlukan berbagai tahap, adapun tahap-tahap yang dilaksanakan seperti bagan alir dibawah ini :

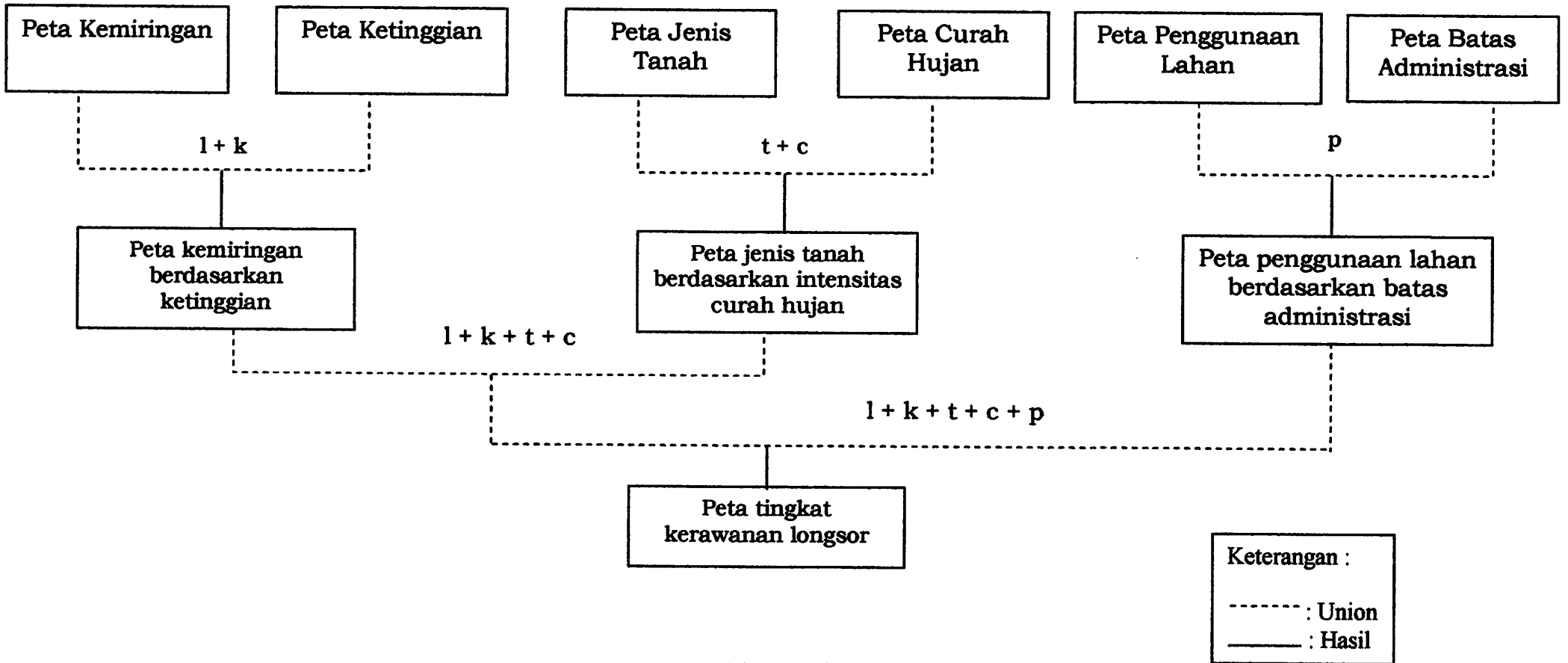
**Bagan Alir Penelitian :**







### ANALISA PENENTUAN TINGKAT KERAWANAN LONGSOR



**Diagram 3.1**  
**Diagram Analisa Penentuan Tingkat Kerawanan Longsor**

### **III.3.1. Pengumpulan Data**

Data-data awal yang dikumpulkan dan dipilih sebagai data masukan dalam pelaksanaan penelitian ini, antara lain :

a. Data spasial terdiri dari :

- |   |                   |
|---|-------------------|
| - Peta Batas Administrasi Kab. Buleleng | skala 1 : 100.000 |
| - Peta Kemiringan                       | skala 1 : 100.000 |
| - Peta Ketinggian                       | skala 1 : 100.000 |
| - Peta Jenis Tanah                      | skala 1 : 100.000 |
| - Peta Curah Hujan                      | skala 1 : 100.000 |
| - Peta Penggunaan Lahan                 | skala 1 : 100.000 |

b. Data-data atribut merupakan informasi yang menerangkan tentang gambaran dari data spasial.

### **III.3.2. Proses Digitasi**

Digitasi yaitu proses mengubah data spasial secara manual menjadi data digital dengan menggunakan alat digitizer. Pemasukan data spasial dilakukan dengan cara digitasi, karena data spasial berupa peta (data analog). Dimana peta yang didigitasi adalah peta batas administrasi kecamatan, peta kemiringan, peta ketinggian, peta curah hujan, peta jenis tanah, dan peta penggunaan lahan. Pada penelitian ini pendigitasian dilakukan dengan menggunakan perangkat lunak AutoCad 2000.

### 11.3.1. Pengumpulan Data

Data-data awal yang dikumpulkan dan dipilih sebagai data masukkan dalam pelaksanaan penelitian ini antara lain :

a. Data spasial terdiri dari :

- Peta Batas Administrasi Kab. Biringen  
skala 1 : 100.000
- Peta Kemiringan  
skala 1 : 100.000
- Peta Kemiringan  
skala 1 : 100.000
- Peta Jenis Tanah  
skala 1 : 100.000
- Peta Ciri Hutan  
skala 1 : 100.000
- Peta Penggunaan Lahan  
skala 1 : 100.000

b. Data-data atribut merupakan informasi yang menerangkan tentang gambaran dari data spasial.


### 11.3.2. Proses Digitalisasi

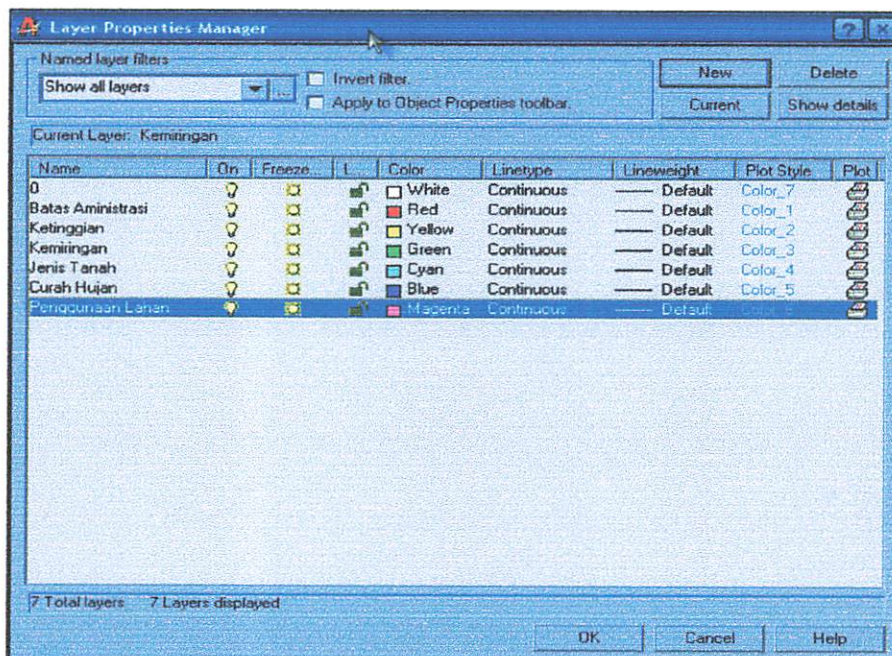
Digitalisasi yaitu proses mengubah data spasial secara manual menjadi data digital dengan menggunakan alat digitizer. Pemrosesan data spasial dilakukan dengan cara digitalisasi karena data spasial berupa peta (data analog). Dimana peta yang digitalisasi adalah peta batas administrasi kecamatan, peta kemiringan, peta ketinggian, peta ciri hutan, peta jenis tanah, dan peta penggunaan lahan. Pada penelitian ini digitalisasi dilakukan dengan menggunakan perangkat lunak

AutoCad 2000.

Dalam penelitian ini urutan pelaksanaan digitasi adalah sebagai berikut :

### ➤ Tahap I

Dalam tahap ini terlebih dahulu ditentukan layer dengan masing-masing obyek berada pada layer yang berbeda, dengan demikian akan mempermudah dalam proses editing. Hal ini dapat dilakukan dengan cara klik pada icon  layer kemudian akan keluar tampilan seperti pada gambar dibawah ini. Masukkan nama-nama obyek yang akan dibuat layer dan di kolom warna pilihlah warna untuk setiap layernya, seperti nama layer batas administrasi, ketinggian, kemiringan, jenis tanah, curah hujan, dan penggunaan lahan.



Gambar 3.2. Kotak Dialog Pembuatan Layer

### ➤ Tahap II

Pelaksanaan kalibrasi pada meja digitizer. Proses kalibrasi ini dilakukan untuk mengecek kesalahan dalam memasukkan koordinat peta melalui

digizer dengan koordinat peta yang dimasukkan melalui keyboard.

*Command : TABLET*

*<enter>*

(kemudian pada layar monitor akan keluar tampilan sebagai berikut)

*Option (ON/OFF/CAL/CFG) : CAL*

*<enter>*

- *Digitizer point #1: klik pada pojok peta dengan cursor digitizer setelah penekanan tombol no 1 pada cursor maka akan muncul perintah sebagai berikut :*

- *Enter coordinates for point first : 0,0*

*<enter>*

- *digitizer point #2 (or return to end) : klik pada pojok peta dengan cursor digitizer setelah penekanan tombol no 1 pada cursor maka akan muncul perintah sebagai berikut :*

- *Enter coordinates for point second : 0,300*

*<enter>*

- *digitizer point #3 (or return to end) : klik pada pojok peta dengan cursor digitizer setelah penekanan tombol no 1 pada cursor maka akan muncul perintah sebagai berikut :*

- *Enter coordinates for point three : 250,300*

*<enter>*

- *digitizer point #4 (or return to end) : klik pada pojok peta dengan cursor digitizer setelah penekanan tombol no 1 pada cursor maka akan muncul perintah sebagai berikut :*
- *Enter coordinates for point#4 : 0,250*  
*<enter>*
- *digitizer point #4 (or return to end) : (tekan enter untuk mengakhiri langkah-langkah kalibrasi digitizer)*

**Pada layar monitor akan muncul hasil dari kalibrasi tersebut :**

*4 Calibration points*

<i>Transformation</i>	<i>:Orthogonal Affine Projective</i>		
<i>Outcome of Fit</i>	<i>: Succes</i>	<i>Succes</i>	<i>Exact</i>
<i>Rms Error</i>	<i>: 0.0028</i>	<i>0.0006</i>	
<i>Standart Deviation</i>	<i>: 0.0005</i>	<i>0.0000</i>	
<i>Largest Residual</i>	<i>: 0.0032</i>	<i>0.0032</i>	
<i>At Point</i>	<i>: 4</i>	<i>1</i>	
<i>Second Largest Residual</i>	<i>: 0.3824</i>	<i>0.1223</i>	
<i>At Point</i>	<i>: 3</i>	<i>2</i>	

*Select transformation type...*

*Orthogonal/Affine/Projective/<Repeat Table> : A (Enter)*

*Command : (tekan tombol F1 untuk kembali pada layar gambar)*

### **III.4. Pemrosesan Data**

#### **III.4.1. Editing Data Spasial Digital**

Proses Editing merupakan suatu proses perbaikan dan penyempurnaan terhadap peta digital hasil digitasi, yang berupa peta digital batas administrasi, peta digital kemiringan, peta digital ketinggian, peta digital jenis tanah, peta digital curah hujan dan peta digital penggunaan lahan, sehingga hasil digitasi tersebut telah bebas dari kesalahan yang diakibatkan pada saat digitasi dan sesuai bentuk aslinya. Adapun perintah-perintah yang digunakan untuk proses Editing peta adalah sebagai berikut :

##### **1. EXTEND**

Digunakan untuk memperpanjang suatu obyek gambar sampai pada batas yang telah ditentukan.

*Command : EXTEND*

*Select boundary edge (s)*

*Select objects :*

*<Select object to extend>Undo :*

*<Select object to extend>Undo :*

*<Select object to extend>Undo : (enter)*



### **III.4. Pemrosesan Data**

#### **III.4.1. Editing Data Spasial Digital**

Proses Editing merupakan suatu proses perbaikan dan penyempurnaan terhadap peta digital hasil digitasi, yang berupa peta digital batas administrasi, peta digital kemiringan, peta digital ketinggian, peta digital jenis tanah, peta digital curah hujan dan peta digital penggunaan lahan, sehingga hasil digitasi tersebut telah bebas dari kesalahan yang diakibatkan pada saat digitasi dan sesuai bentuk aslinya. Adapun perintah-perintah yang digunakan untuk proses Editing peta adalah sebagai berikut :

##### **1. EXTEND**

Digunakan untuk memperpanjang suatu obyek gambar sampai pada batas yang telah ditentukan.

*Command : EXTEND*

*Select boundary edge (s)*

*Select objects :*

*<Select object to extend>Undo :*

*<Select object to extend>Undo :*

*<Select object to extend>Undo : (enter)*

### III.4. Formasi Data

#### III.4.1. Editing Data Spasial Digital

Proses Editing merupakan suatu proses perbaikan dan pengembangan terhadap peta digital hasil digitasi yang berupa peta digital basis administratif, peta digital kenampakan, peta digital jenis tanah, peta digital curah hujan dan peta digital penggunaan lahan, sehingga hasil digitasi tersebut telah bebas dari kesalahan yang disebabkan pada saat digitasi dan sesuai bentuk aslinya. Adapun perintah-perintah yang digunakan untuk proses editing peta adalah sebagai berikut :

#### 1. EXTEND

Digunakan untuk memperpanjang suatu objek gambar sampai pada batas

yang telah ditentukan

Command : EXTEND

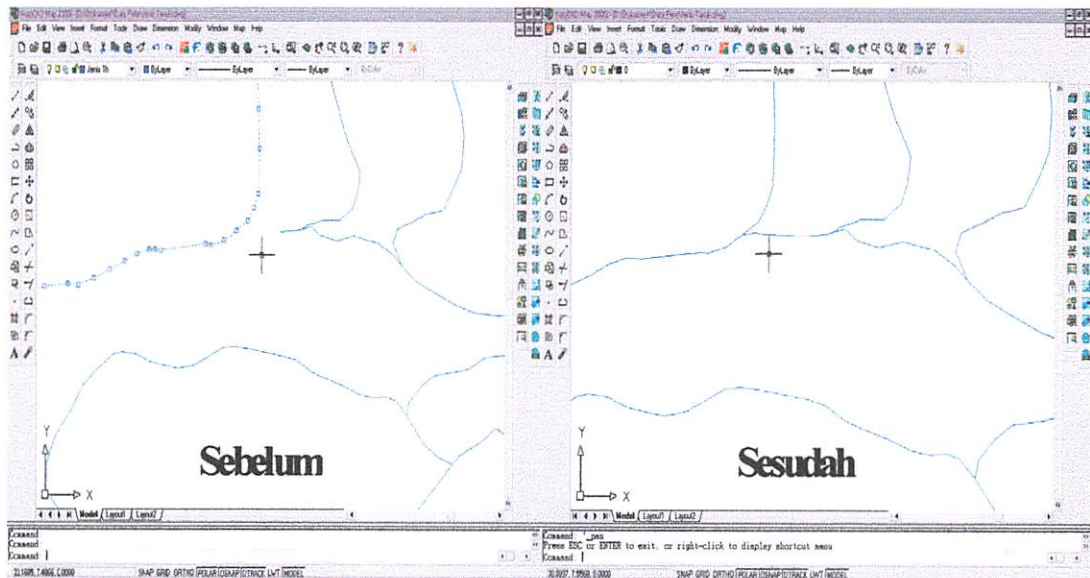
Select boundary edge(s)

Select objects :

Select object to extend (indo :

Select object to extend (indo :

Select object to extend (indo : finish)



Gambar 3.3. Perintah Extend

## 2. TRIM

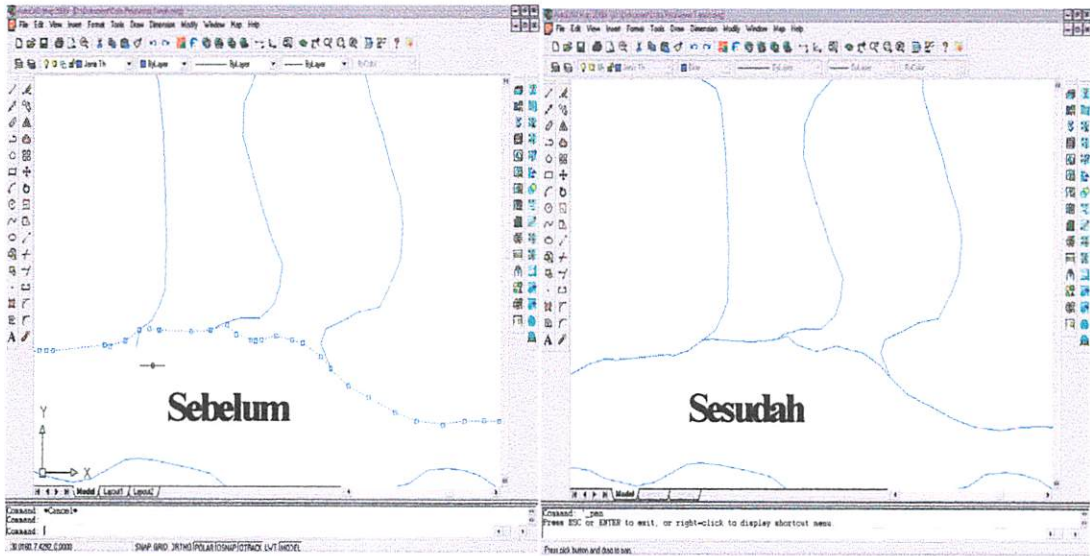
Digunakan untuk menghilangkan suatu bagian dari suatu obyek gambar yang dibatasi oleh garis pembatas.

*Command : Trim (enter)*

*Select cutting edge (s)...*

*Select object :*

*,Select object to trim>/Undo :*



Gambar 3.4. Perintah Trim

### 3. MOVE

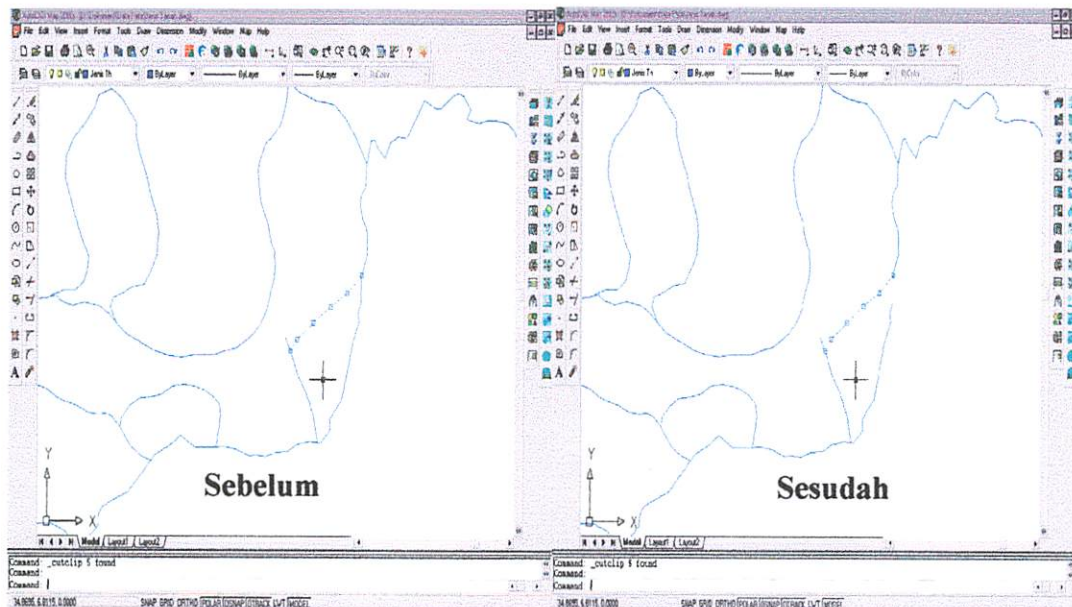
Digunakan untuk memindahkan sesuatu object dari suatu lokasi ke lokasi yang lain.

*Command : MOVE (enter)*

*Select object :*

*Base point or displacement :*

*Second point of displacement*



Gambar 3.5. Perintah Move

### III.4.2. Pemeriksaan Peta Digital

Pemeriksaan peta digital dilakukan untuk melihat hasil akhir dari pendigitasian dan pengeditan pada perangkat lunak Auto Cad 2000. Hal-hal yang perlu di lakukan dalam pemeriksaan antara lain adalah jumlah layer yang diinginkan apakah sudah sesuai dengan yang direncanakan, perpotongan garis yang belum sempat di edit dan lain-lain. Apabila didalam pemeriksaan ini terdapat persentase kesalahan yang lebih besar, maka perlu dilakukan pengeditan. Akan tetapi apabila persentase kesalahan sedikit maka bisa dilakukan pengeditan dengan menggunakan perangkat lunak ArcInfo 3.5.

### **III.4.3. Export Data Digital**

Setelah tahap pemeriksaan selesai dan sudah tidak ada kekurangan pada peta digital atau data yang didigitasi, selanjutnya adalah melakukan *export data*. Untuk proses selanjutnya agar dapat menggunakan perangkat lunak *ArcInfo 3.5* dilakukan dengan merubah extension *DWG* ke extension *DXF*.

1. Masih dalam AutoCad 2000 dengan file gambar yang akan diexport, *pilih menu file* ;
2. Pilih Save as type : *AutoCAD R13/LT95DXF (\*.dxf)*

Selanjutnya data spasial digital dengan extension DXF tersebut dibaca melalui perangkat lunak ArcInfo 3.5 dengan proses sebagai berikut :

*(C:\TA>(ARC) dxfarc admis admis*

Enter layer names and option (type and or \$Rest when done)

Enter 1<sup>st</sup> layer and option : kecm

Enter 2<sup>nd</sup> layer and option :

Characted string expected

Done entering layer names and (Y/N) : Y

Do you wish to use above layer and option (Y/N) : Y

Selanjutnya untuk membuat coverage yang lainnya digunakan cara yang sama seperti diatas.

### **III.4.4. Pembuatan Topologi**

Pembentukan topologi dilakukan setelah langkah editing dan export data telah selesai dilaksanakan. Pembuatan topologi dilakukan dengan dua cara yaitu

dengan menggunakan perintah CLEAN dan BUILD dalam perangkat lunak ArcInfo 3.5. Membangun topologi dengan perintah *Clean* dilakukan untuk membangun topologi yang berupa titik, garis dan poligon, sedangkan *Build* hanya untuk membangun topologi berupa garis. Adapun perintah sebagai berikut :

### 1. Membuat Topologi

Data yang sudah di import kemudian dibuat topologinya dengan cara sebagai berikut:

```
C:\TA>[ARC]Clean admis (Tekan enter)
```

```
C:\TA>[ARC]Build admis (Tekan enter)
```

Untuk coverage yang lain gunakan perintah yang sama

### 2. Editing Topologi

Proses editing topologi pada perangkat lunak ArcInfo 3.5 dilakukan pada menu *Arccedit*. Setelah prose pembuatan topologi selesai, selanjutnya pengecekan data pada menu *arccedit*, untuk mengidentifikasi kesalahan yang mungkin ada.

Adapun langkah pekerjaannya adalah :

```
(C:\TA>[ARC] ARCCEDIT <ENTER>
```

#### 1. Menampilkan coverage yang akan di edit

```
: Editcov admis <ENTER>
```

```
: Drawen all <ENTER>
```

```
: Draw <ENTER>
```

#### 2. Memperbaiki overshoot :





: *EDITFEATURE ARC* <ENTER>

: *SELECT BOX* <ENTER>

: *DELETE* <ENTER>

: *DRAW* <ENTER>

3. Memperbaiki undershoot :



: *EDITFEATURE NODE* <ENTER>

: *MOVE* <ENTER>

: *DRAW* <ENTER>

4. Memberi / menambah label gunakan perintah :

: *EDITFEATURE LABEL* <ENTER>

: *ADD* <ENTER>

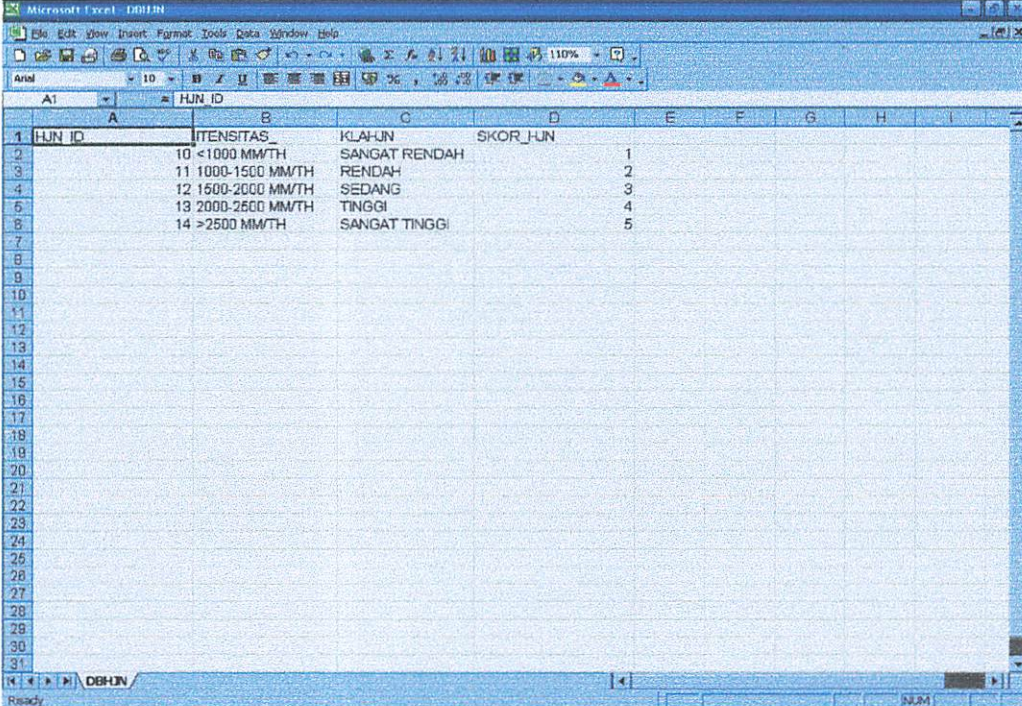
### III.5. Penyusunan Basis Data Atribut

Untuk pemasukan data Atribut yang meliputi data batas administrasi, data kemiringan, data ketinggian, data jenis tanah, data curah hujan dan data penggunaan lahan, dilakukan di Microsoft Excel 2000 sesuai informasi masing-masing Peta. Sebelum melakukan penyusunan data terlebih dahulu melakukan pemilihan dan pengelompokkan data sesuai jenis dan macamnya. Pemasukan data pada tabel dengan memberi ID yang unik, baru disusun data atribut dengan tahapan sebagai berikut :

1. Aktifkan Perangkat Lunak Microsoft Excel 2000



2. Kemudian masukkan data-data pada kolom yang telah ada

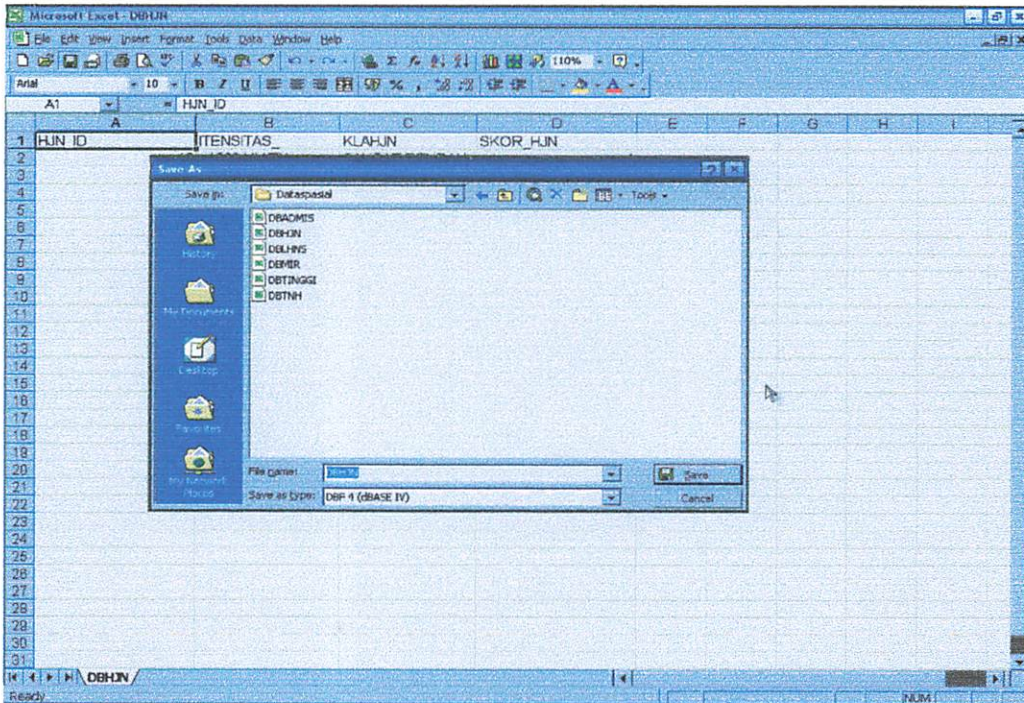


The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet with the following data:

HUN_ID	INTENSITAS	KLAJUN	SKOR_HUN
10	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	1
11	1000-1500 MM/TH	RENDAH	2
12	1500-2000 MM/TH	SEDANG	3
13	2000-2500 MM/TH	TINGGI	4
14	>2500 MM/TH	SANGAT TINGGI	5

Gambar 3.6. Penyusunan Basis Data Atribut

3. Selanjutnya simpan tabel tersebut dengan memberi nama file data yang mudah diingat atau sesuai dengan data atributnya. Perintah yang digunakan adalah klik *Menu* pilih sub menu *Save as* dan pilih direktori *D* dan beri nama file yang disimpan, klik *Save*.



Gambar 3.7. Export Basis Data Atribut


4. Setelah semua data atribut selesai maka dilakukan proses Export data dari Microsoft Excel 2000 ke Arc View 3.2 sebagai berikut :
  - Blok file yang akan di export
  - Klik *File* dan pilih tombol *save as*
  - Pilih extension DBF 4 (Dbase IV)
  - Klik *Save* dan data atribut akan berextension *dbf*

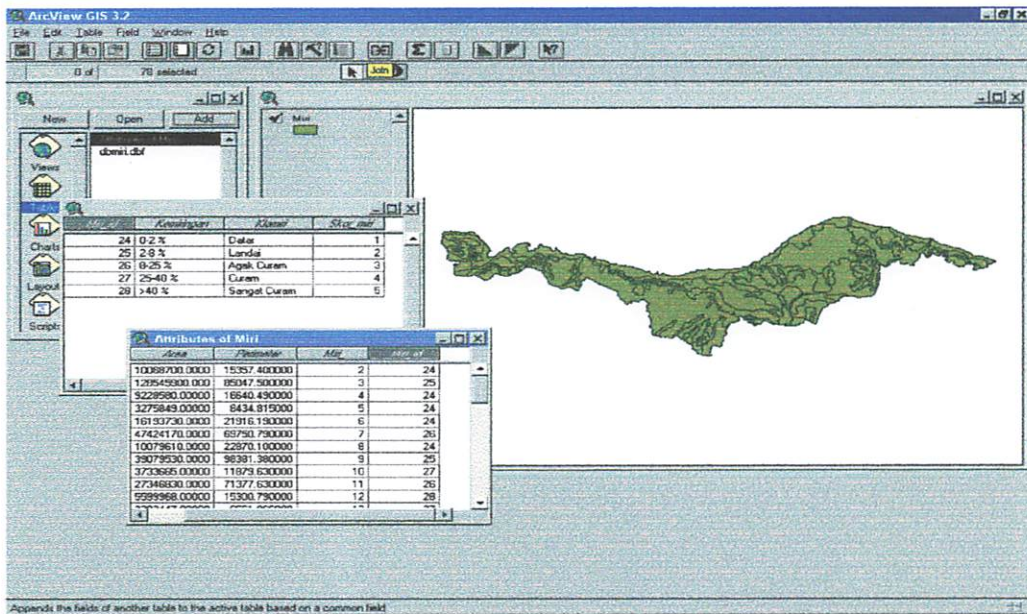
### III.6. Joint Item atau Penggabungan Data

Join Item dilakukan di perangkat lunak ArcView 3.2, maksud dari join item adalah untuk menggabungkan data atribut yang berupa data kemiringan, data ketinggian, data jenis tanah, data curah hujan, data penggunaan lahan dan data batas administrasi, dengan data spasial yang berupa peta digital kemiringan,



ketinggian, jenis tanah, curah hujan, penggunaan lahan dan batas administrasi sehingga diperoleh informasi yang terintegrasi antara data spasial dengan atributnya. Untuk *joint item* dalam ArcView 3.2 perintah yang digunakan adalah :

- Buka Kemiringan di Arc view 3.2
- Klik Open Theme Table
- Klik *Table*, lalu *Add*
- Buka kemiringan.dbf
- Klik field kemiringan\_id pada *Kemiringan*
- Klik field kemiringan\_id pada *Kemiringan.dbf*
- Pilih menu Joint atau icon  , sehingga secara otomatis data atribut akan tergabung dengan data spasialnya..
- Cara yang sama juga dilakukan untuk peta-peta yang lain



Gambar 3.8. Proses Joint Item

### **III.7. Proses Overlay Peta Digital Kemiringan dengan Peta Digital**

#### **Ketinggian**

Proses overlay ini digunakan setelah semua coverage yang ada telah dijoin item dengan tabel database. Pada proses overlay ini menggunakan perangkat lunak ArcInfo 3.5, karena mengingat hasil yang diperoleh lebih teliti. Overlay yang dipakai dengan overlay union karena mencakup semua informasi dari kedua coverage. Tampilan perintah untuk melakukan overlay dalam ArcInfo 3.5 adalah:

**C:\TA>[ARC]union KEMIRINGAN KETINGGIAN LK**

**[PC ARC/INFO 3.5 UNION - 04/12/96]**

**Unioning Kemiringan with Ketinggian to create LK.**

**Sorting...**

**Intersecting...**

**Assembling polygons...**

**Sorting input file...**

**Processing...**

**Assigning final IDs...**

**Writing arc file...**

**Generating polygon report...**

**Creating new labels...**

**Creating contoh.PAT...**

**Item "AREA" duplicated, Join File version dropped**

**Item "PERIMETER" duplicated, Join File version dropped**

**Item "MIRI\_" duplicated, Join File version dropped**

**Item "AREA" duplicated, Join File version dropped**

**Item "PERIMETER" duplicated, Join File version dropped**

**Item "TGG\_" duplicated, Join File version dropped**

### 11.7. Proses Overlay Pada Digital Keinginan dengan Pada Digital

#### Keinginan

Proses overlay ini digunakan setelah semua coverage yang ada telah digi-  
kan dengan tabel database. Pada proses overlay ini menggunakan perintah  
tunjuk ArcInfo 3.2, karena keinginan hasil yang diperoleh lebih tinggi. Overlay  
yang dipakai dengan overlay union karena mencakup semua informasi dari kedua  
coverage. Tapijuga perintah untuk melakukan overlay dalam ArcInfo 3.2 adalah:

```
CREATE[ARC]union KEINGINAN KEINGINAN.LK
```

```
[ARC]ARCINFO 3.2 UNION - 04/12/00
```

Unioning Keinginan with Keinginan to create LK.

Sorting...

Intersecting...

Assuming polygons...

Sorting input file...

Processing...

Assigning final IDs...

Writing arc file...

Generating polygon report...

Creating new labels...

Creating control.PAT...

Item "AREA" duplicated. Join file version dropped

Item "PERIMETER" duplicated. Join file version dropped

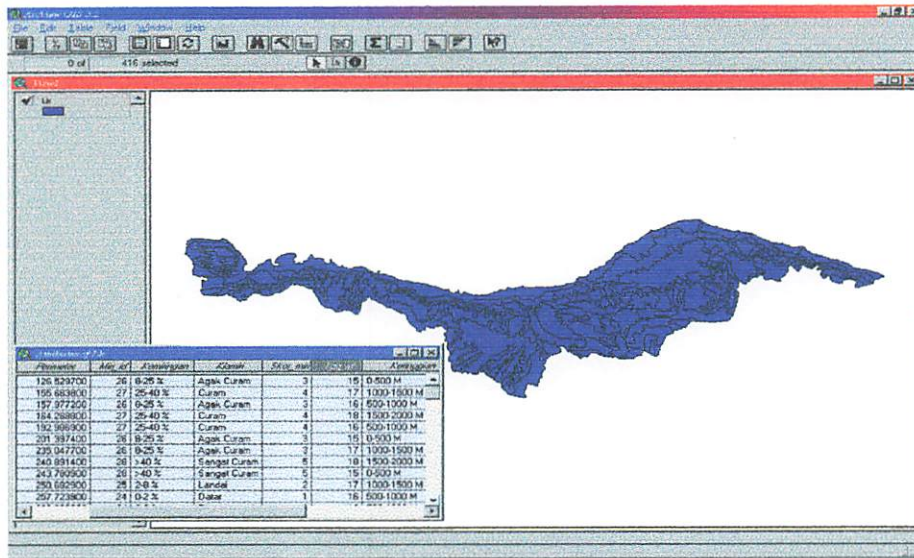
Item "SIRI\_" duplicated. Join file version dropped

Item "AREA" duplicated. Join file version dropped

Item "PERIMETER" duplicated. Join file version dropped

Item "LGG\_" duplicated. Join file version dropped

Setelah proses overlay selesai maka akan didapat coverage LK yang merupakan penggabungan coverage kemiringan dengan coverage ketinggian. Serta lakukan juga dengan cara yang sama untuk peta-peta yang lainnya.



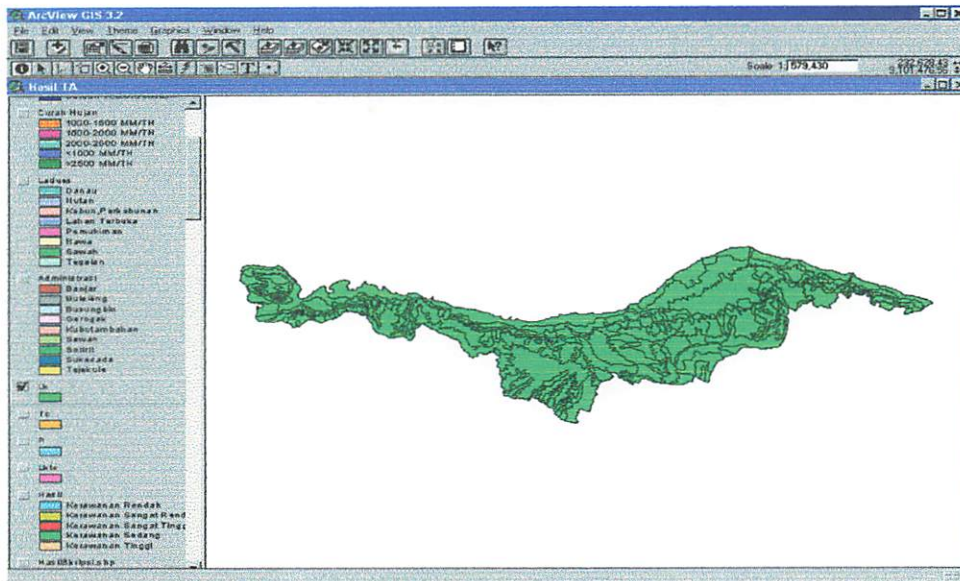
Gambar 3.9. Proses Overlay (LK)

### III.8. Analisa Tingkat Kerawanan Longsor

Pada penelitian ini dilakukan analisa data spasial dan data atribut dimana data spasial yang berupa peta digital kemiringan, peta digital ketinggian, peta digital jenis tanah, peta digital curah hujan, peta digital penggunaan lahan dan peta digital batas administrasi, sedangkan data atribut berupa data kemiringan, data ketinggian, data jenis tanah, data curah hujan, data penggunaan lahan dan data batas administrasi, dengan menggunakan perintah-perintah union lewat perangkat lunak ArcInfo 3.5 (seperti Proses Overlay diatas). Setelah melalui proses overlay maka didapat hasil analisa berupa analisa untuk mengetahui tingkat

kerawanan dan penyebaran longsor dikabupaten Buleleng – Bali. Adapun caranya adalah sebagai berikut :

1. Overlay pertama dilakukan antara coverage Kemiringan di union dengan coverage Ketinggian, menghasilkan coverage baru dan diberi nama LK (Kemiringan dan Ketinggian).



Gambar 3.10. Overlay Kemiringan dan Ketinggian (LK)

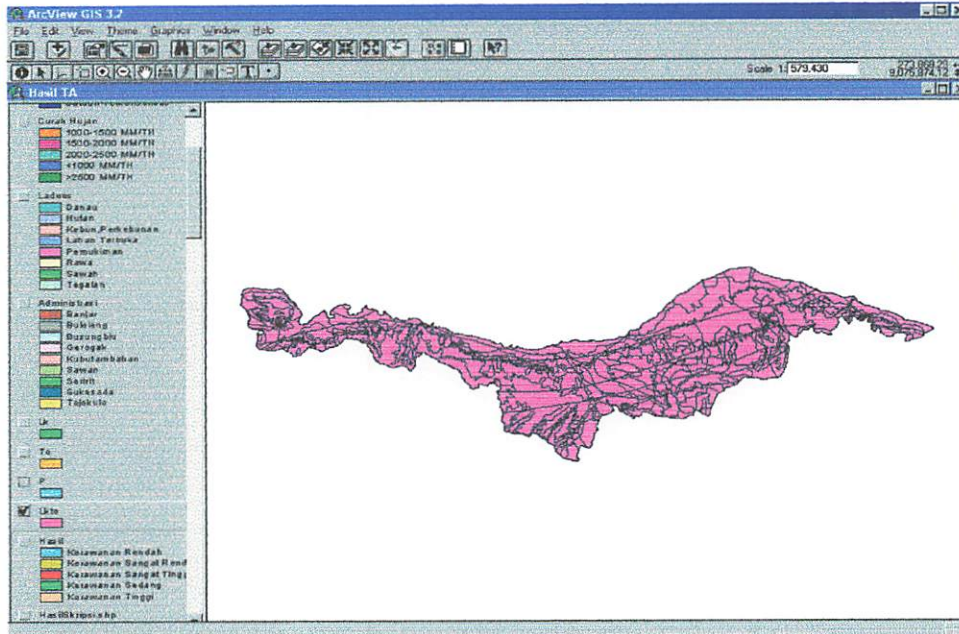
2. Overlay kedua dilakukan antara coverage Jenis Tanah di union dengan coverage Curah Hujan, menghasilkan coverage baru dan diberi nama TC (Jenis Tanah dan Curah Hujan).





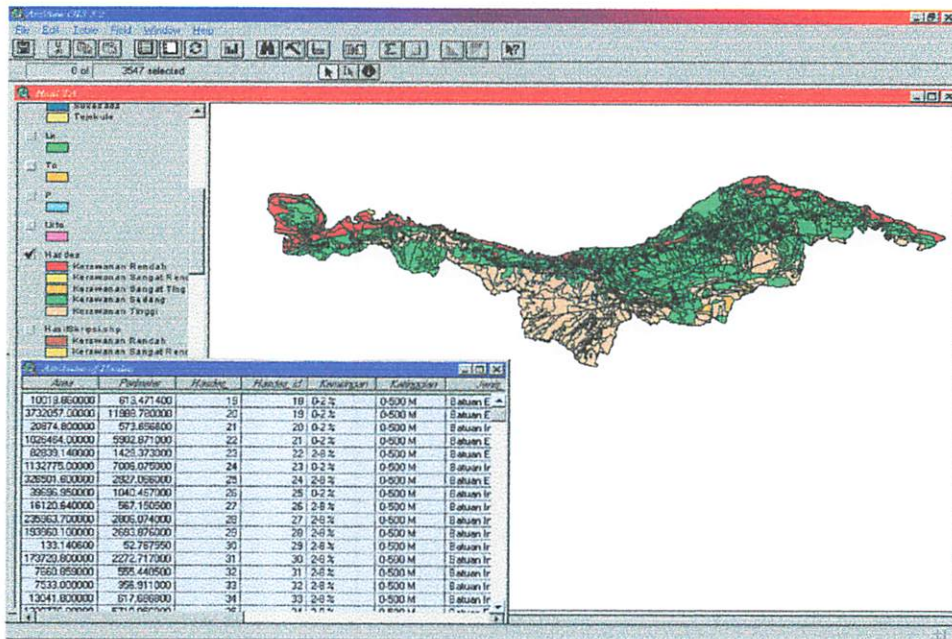


4. Overlay keempat dilakukan antara coverage LK di union dengan coverage TC, menghasilkan coverage baru dan diberi nama LKTC.



Gambar 3.13. Overlay LK dan TC (LKTC)

5. Overlay kelima sama dengan perintah overlay sebelumnya dilakukan antara coverage LKTC di union dengan coverage P, hasilnya kemudian disimpan dan diberi nama Peta Tingkat Kerawanan longsor.



Gambar 3.14. Hasil analisa Peta Tingkat Kerawanan Longsor

## **BAB IV**

### **HASIL DAN PEMBAHASAN**

#### **IV.1. Hasil Penelitian**

Tahap demi tahap yang dilakukan dalam penelitian ini dari pengumpulan data hingga kegiatan analisa data yang menghasilkan data spasial dan data tabel. Hasil dari data spasial maksudnya adalah hasil dalam bentuk yang berupa luasan poligon yang menerangkan areal yang masuk daerah penelitian tingkat kerawanan longsor pada suatu daerah. Hasil dalam bentuk tabel yang merupakan data atribut dari data spasial dari hasil analisa. Tabel tersebut berisi tentang area data spasial tersebut, nama kecamatan, nama desa, ketinggian, kemiringan, curah hujan, jenis tanah, lahan dan keterangan (apakah daerah tersebut termasuk kawasan bencana atau tidak).

Gambar 4.1. merupakan peta hasil yang sudah memiliki kriteria tingkat kerawanan longsor, dan untuk menentukan kriteria tingkat kerawanan longsor itu adalah dengan cara menjumlahkan dari nilai-nilai skoring. Sedangkan kriteria tingkat kerawanan longsor diklasifikasikan menjadi lima kelas yaitu:

1. Kerawanan sangat rendah
2. Kerawanan rendah
3. Kerawanan sedang
4. Kerawanan tinggi
5. Kerawanan sangat tinggi

## BAB IV

### HASIL DAN PEMBAHASAN

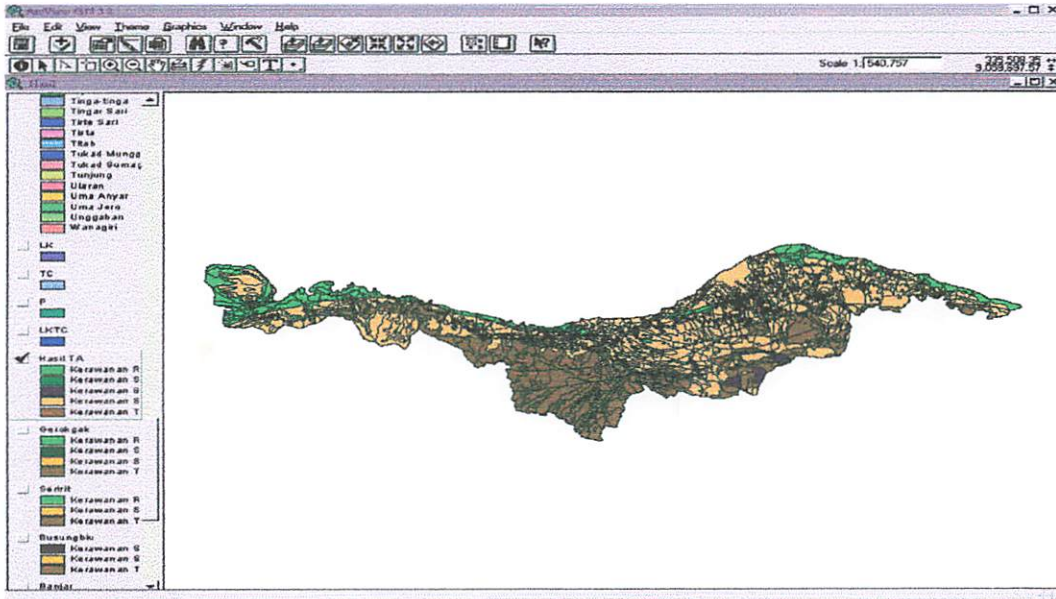
#### IV.1. Hasil Penelitian

Tahap demi tahap yang dilakukan dalam penelitian ini dari pengumpulan data hingga kegiatan analisa data yang menghasilkan data spasial dan data tabel. Hasil dari data spasial maksudnya adalah hasil dalam bentuk yang berupa hasil polygon yang menunjukkan area yang masuk daerah penelitian tingkat kerawanan longsor pada suatu daerah. Hasil dalam bentuk tabel yang merupakan data atribut dari data spasial dari hasil analisa. Tabel tersebut berisi tentang area data spasial tersebut, nama kecamatan, nama desa, ketinggian, kemiringan, curah hujan, jenis tanah, lahan dan kerapatan (apakah daerah tersebut termasuk kawasan bencana atau tidak).

Gambar 4.1. merupakan peta hasil yang sudah memiliki kriteria tingkat kerawanan longsor dan untuk menentukan kriteria tingkat kerawanan longsor ini adalah dengan cara menjumlahkan dari nilai-nilai skor. Sedangkan kriteria tingkat kerawanan longsor diklasifikasikan menjadi lima kelas yaitu:

1. Kerawanan sangat rendah
2. Kerawanan rendah
3. Kerawanan sedang
4. Kerawanan tinggi
5. Kerawanan sangat tinggi

Gambar dibawah ini adalah hasil dari analisa yang merupakan peta tingkat kerawanan longsor dikabupaten Buleleng. Dari hasil analisa tersebut dapat ditentukan tingkat kerawanan longsor. Pada gambar tersebut terdapat 5 kreteria yang memenuhi.



Gambar 4.1. Peta Hasi Tingkat Kerawanan Longsor Dikabupaten Buleleng

Tabel 4.1. Data peta hasil tingkat kerawanan longsor dikabupaten Buleleng

Kelasgr	Jenis_tanah	Klerah	Kemiringan	Klerah	Klerah	Kemiringan	Kecamatan	Nama_desa	Skoring	Kc
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Tegalan	Kubutambahan	Kubutambahan	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Kubutambahan	Kubutambahan	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Tegalan	Kubutambahan	Kubutambahan	11	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Sawon	Bungkul	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Kubutambahan	Kubutambahan	11	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Tegalan	Kubutambahan	Kubutambahan	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Sawon	Bungkul	12	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Tegalan	Kubutambahan	Kubutambahan	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Sawon	Sangit	12	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Kubutambahan	Kubutambahan	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Kebun/Perkebunan	Kubutambahan	Kubutambahan	9	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Kubutambahan	Kubutambahan	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Kebun/Perkebunan	Kubutambahan	Kubutambahan	9	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Kebun/Perkebunan	Kubutambahan	Kubutambahan	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Sangit	12	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Bungkul	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Sangit	12	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Kubutambahan	Buki	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Kebun/Perkebunan	Kubutambahan	Buki	9	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Bungkul	12	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Tegalan	Kubutambahan	Buki	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Sawon	Bungkul	11	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Sawon	Sangit	12	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Bungkul	11	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Bungkul	12	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Sawon	Bungkul	13	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Bungkul	13	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Sawon	Bungkul	13	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Sawon	Sangit	13	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Sangit	13	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Bungkul	13	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Sawah	Sawon	Bungkul	13	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Kebun/Perkebunan	Sawon	Bungkul	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Kebun/Perkebunan	Sawon	Bungkul	12	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Sawon	Sangit	13	Kerawan	
DATARAN	Batuan Endapan	Agak Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Pemukiman	Kubutambahan	Buki	10	Kerawan	
DATARAN	Batuan Induk Beku	Sangat Peka	<1000 MM/TH	SANGAT RENDAH	Tegalan	Sawon	Kerobokan	12	Kerawan	

Berdasarkan tabel analisa, sehingga terdapat klasifikasi tingkat kerawanan longsor menurut hasil dari skoring yang sudah dianalisa. Adapun penentuan skoringnya dengan menggunakan metode penjumlahan dari nilai skor kemiringan lereng, skor ketinggian, skor jenis tanah, skor curah hujan, skor penggunaan lahan sehingga dari hasil perhitungan tersebut diperoleh nilai harkat untuk setiap kelas kerawan longsor sebagai berikut :

Kelas Kerawanan	Nilai harkat	Keterangan
I	>21	Kerawanan sangat tinggi
II	20-16	Kerawanan tinggi
III	15-11	Kerawanan sedang
IV	10-6	Kerawanan rendah
V	<5	Kerawanan sangat rendah

Sumber : hasil perhitungan



## IV.2. Pembahasan Hasil

Berdasarkan kriteria-kriteria tingkat kerawanan longsor diperoleh hasil sebagai berikut :

Tabel 4.2. Luasan Tingkat Kerawanan Longsor di Kabupaten Buleleng

Studi Kasus	Keterangan	Luas (m <sup>2</sup> )
Kabupaten Buleleng	Kerawanan Rendah	155220961.0233
	Kerawanan Sangat Rendah	911518.9219
	Kerawanan Sangat Tinggi	9857149.2344
	Kerawanan Sedang	739413869.4604
	Kerawanan Tinggi	42013980.4450

Adapun sebab-sebab yang menonjol untuk tingkat kerawanan longsor pada daerah kerawanan tinggi dan kerawanan sangat tinggi sebagai berikut :

1. Kerawanan tinggi : Kecamatan Gerogak, Seririt, Busungbui, Banjar, Sukasada, Sawan, Kubutambahan, Tejakula. Untuk zona kerawanan tinggi sebaiknya dijadikan budidaya tanaman tahunan.

Kecamatan Gerogak dengan skor 16 – 19 dengan daerah kemiringan >40%, dengan curah hujan >1000 mm/th sedangkan untuk jenis tanahnya merupakan batuan konsolidasi dengan tutupan lahan terbuka yang mempunyai ketinggian 0 – 1000 meter. Kecamatan Seririt dengan skor 16 – 19 dengan derajat kemiringan 8 - 40 %, curah hujan 1000 – 2500 mm/th, sedangkan untuk jenis tanahnya merupakan batuan induk beku dan batuan konsolidasi dengan lahan terbuka berupa tegalan, permukiman, sawah, hutan dan perkebunan yang memiliki ketinggian 0 – 2000 meter. Kecamatan Busungbiu yang mempunyai skor 16 – 20 dengan derajat kemiringan 8 – 40%, curah hujannya 1000 – 2500 mm/th, sedangkan untuk

## IV.2. Pembahasan Hasil

Berikut ini disajikan data hasil pengujian ketahanan tingkat ketahanan pengotor diproses hasil

sebagai berikut :

Tabel 4.2. Luasan Tingkat Ketahanan Pengotor di Kabupaten Bulungan

Luas (m <sup>2</sup> )	Ketahanan	Stadi Kasus
1723001,0332	Ketahanan Rendah	Kabupaten Bulungan
911218,9219	Ketahanan Sangat Rendah	
9827149,2344	Ketahanan Sangat Tinggi	
72941389,4604	Ketahanan Sedang	
42013989,4420	Ketahanan Tinggi	

Adapun sebab-sebab yang menonjol untuk tingkat ketahanan pengotor pada

daerah ketahanan tinggi dan ketahanan sangat tinggi sebagai berikut :

1. Ketahanan tinggi : Kecamatan Gerogak, Serint, Busungbu, Rajar,

Sukasada, Sawan, Kutubuhara, Tejakula. Untuk zona ketahanan tinggi

sebaiknya dijadikan budidaya tanaman tahunan.

Kecamatan Gerogak dengan skor 10 - 19 dengan daerah ketahanan

>40%, dengan curah hujan >1000 mm/ th sedangkan untuk jenis tanahnya

mempunyai kemampuan konsolidasi dengan turban lahan terbuka yang

mempunyai ketinggian 0 - 1000 meter. Kecamatan Serint dengan skor 10 -

19 dengan daerah ketahanan 8 - 40% curah hujan 1000 - 2500 mm/ th.

sebaiknya untuk jenis tanahnya merupakan bahan induk beku dan bahan

konsolidasi dengan lahan terbuka berupa tegalan, perbukitan sawah,

lahan dan perkebunan yang memiliki ketinggian 0 - 2000 meter.

Kecamatan Busungbu yang mempunyai skor 10 - 19 dengan daerah

ketahanan 8 - 40% curah hujan 1000 - 2500 mm/ th, sedangkan untuk



jenis tanahnya merupakan batuan induk beku dan batuan konsolidasi dengan lahan berupa permukiman, hutan, perkebunan dan sawah dengan ketinggian 500 – 2000 meter. Kecamatan Banjar skornya sebagian besar 16 – 19 dengan kemiringan 2 - >40% dengan curah hujan 1000 – >2500 mm/th sedangkan untuk jenis tanahnya berupa batuan induk beku, batuan konsolidasi, alluvial muda dan alluvial tua dengan lahan berupa permukiman dan hutan dengan ketinggian 500 – 2000 meter.

Kecamatan Sukasada dengan skor 16 – 20 dengan daerah kemiringan 8 – 40% dengan curah hujan 1500 – >2500 mm/th sedangkan untuk jenis tanahnya berupa batuan konsolidasi dan batuan induk beku dengan lahan berupa hutan, permukiman, tegalan dan danau dengan ketinggian 1000 – 2000 meter. Kecamatan Sawan dengan skor 16 – 20 dengan kemiringan 8 - >40%, dengan curah hujan 1500 – 2500 mm/th, hutan merupakan yang dominan dan tipe tanahnya berupa alluvial muda dan batuan induk beku terdapat pada ketinggian 1500 – 2000 meter. Kecamatan Kubutambahan dengan skor 16 – 20 dengan kemiringan 8 - >40%, dengan curah hujan 2000 – 2500 mm/th sedangkan untuk jenis tanahnya berupa alluvial muda, alluvial tua, batuan induk beku dengan lahan berupa tegalan, hutan dan permukiman dengan ketinggian 1500 – 2000 meter. Kecamatan Tejakula dengan skor 16 – 17 dengan kemiringan 25 - >40% dengan curah hujan 1000 – 1500 mm/th sedangkan untuk jenis tanahnya berupa batuan endapan dengan lahan berupa tegalan, permukiman dan perkebunan dengan ketinggian 500 – 1500 meter.

kettingian 200 - 2000 meter. Kecamatan Banjar sekonyang sebagian besar dengan lahan berupa perbukitan, hutan, perkebunan dan sawah dengan jenis tanahnya merupakan batuan induk beku dan batuan konsolidasi mm/lt sedang untuk jenis tanahnya berupa batuan induk beku, batuan konsolidasi, alluvial muda dan alluvial tua dengan lahan berupa perbukitan dan hutan dengan kettingian 200 - 2000 meter

16 - 19 dengan ketinggian 2 - >40% dengan curah hujan 1000 - >2500 mm/lt sedang untuk jenis tanahnya berupa batuan induk beku, batuan konsolidasi, alluvial muda dan alluvial tua dengan lahan berupa perbukitan dan hutan dengan kettingian 200 - 2000 meter

Kecamatan Sukasada dengan skor 16 - 20 dengan daerah ketinggian 8 - 40% dengan curah hujan 1200 - >2500 mm/lt sedang untuk jenis tanahnya berupa batuan konsolidasi dan batuan induk beku dengan lahan berupa hutan, perbukitan, tegalan dan sawah dengan kettingian 1000 - 2000 meter. Kecamatan Sawah dengan skor 16 - 20 dengan ketinggian 8 - 40% dengan curah hujan 1200 - 2500 mm/lt, hutan merupakan yang dominan dan tipe tanahnya berupa alluvial muda dan batuan induk beku terdapat pada kettingian 1200 - 2000 meter. Kecamatan Kutumbandan dengan skor 16 - 20 dengan ketinggian 8 - >40% dengan curah hujan 2000 - 2500 mm/lt sedang untuk jenis tanahnya berupa alluvial muda, alluvial tua, batuan induk beku dengan lahan berupa tegalan, hutan dan perbukitan dengan kettingian 1200 - 2000 meter. Kecamatan Tjékula dengan skor 16 - 17 dengan ketinggian 22 - >40% dengan curah hujan 1000 - 1200 mm/lt sedang untuk jenis tanahnya berupa batuan endapan dengan lahan berupa tegalan, perbukitan dan perkebunan dengan kettingian 200 - 1200 meter

2. Kerawanan sangat tinggi : Kecamatan Sukasada, Banjar, Busungbiu. Untuk Kecamatan Sukasada memiliki skor >21 dengan daerah yang memiliki kemiringan >40%, curah hujan 2000 – 2500 mm/th yang berupa perkebunan dan hutan, mempunyai tanah dengan jenis batuan konsolidasi dan batuan induk beku dan mempunyai ketinggian 1500 – 2000 meter. Kecamatan Banjar dengan skor >21 dengan daerah yang memiliki kemiringan >40%, curah hujan >2500 mm/th daerahnya berupa hutan yang mempunyai tanah jenis batuan induk beku dengan ketinggian 1500 – 2000 meter. Sedangkan Kecamatan Busungbiu dengan skor >25 yang mempunyai kemiringan >40%, curah hujan 2000 – 2500 mm/th, daerahnya berupa permukiman yang mempunyai tanah dengan jenis batuan terkonsolidasi dengan ketinggian 1500 – 2000 meter. Untuk daerah yang memiliki zona kerawanan sangat tinggi sebaiknya dijadikan daerah konservasi.

Adapun rincian tingkat kerawanan longsor dalam bentuk tabel dan gambar dapat dilihat pada lampiran.

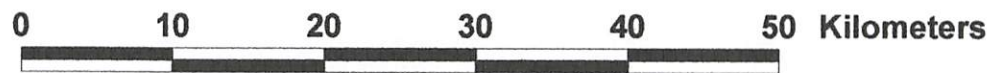
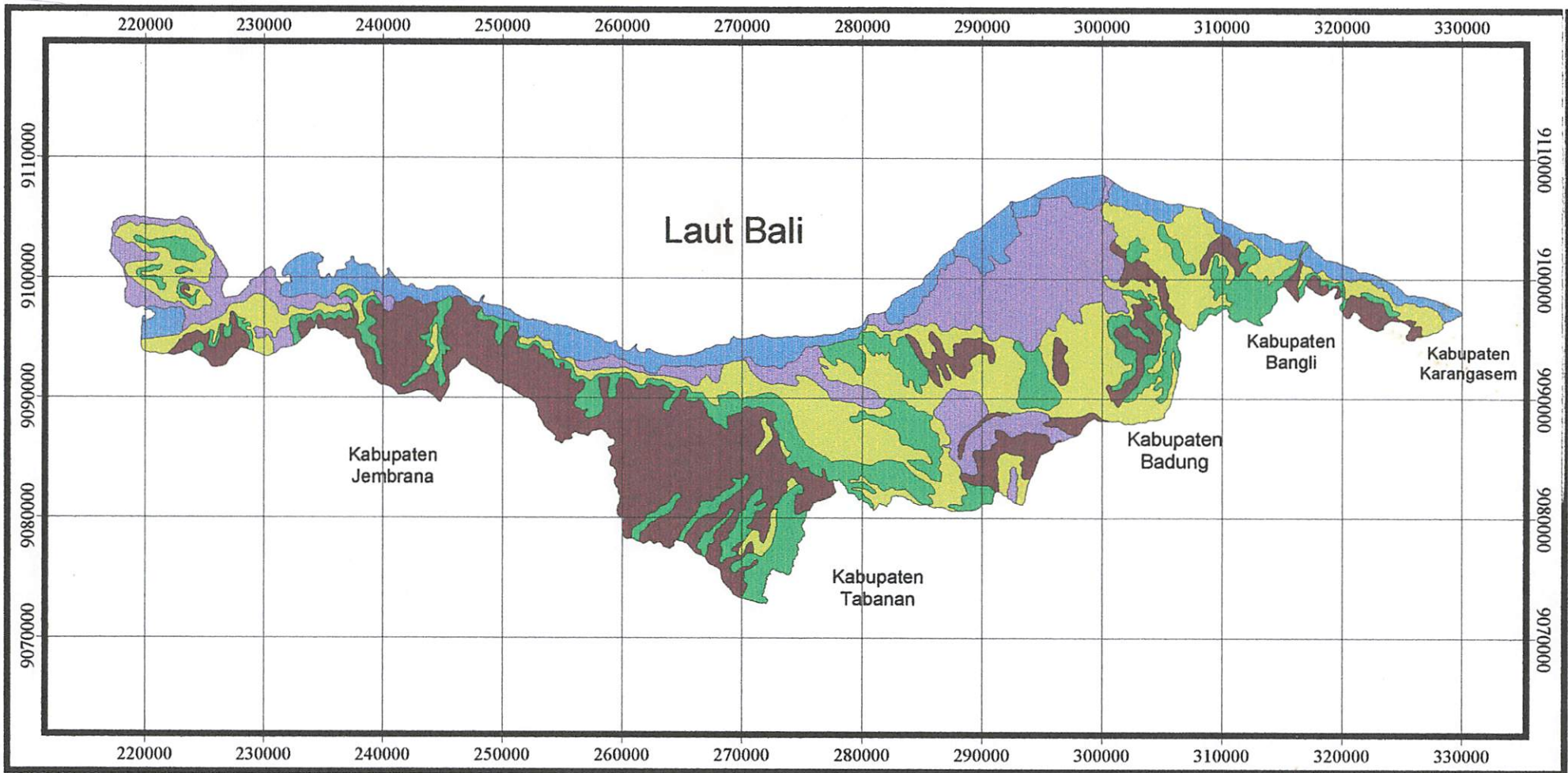
2. Kawasan sangat tinggi : Kecamatan Sukasada Banjar Busungpin Untuk Kecamatan Sukasada memiliki skor >21 dengan daerah yang memiliki ketinggian >40%, curah hujan 2000 – 2500 mm/th yang berupa perkebunan dan hutan mempunyai tanah dengan jenis batuan konsolidasi dan batuan induk beku dan mempunyai ketinggian 1200 – 2000 meter. Kecamatan Banjar dengan skor >21 dengan daerah yang memiliki ketinggian >40%, curah hujan >2500 mm/th daerahnya berupa hutan yang mempunyai tanah jenis batuan induk beku dengan ketinggian 1200 – 2000 meter. Sedangkan Kecamatan Busungpin dengan skor >22 yang mempunyai ketinggian >40%, curah hujan 2000 – 2500 mm/th daerahnya berupa perkebunan yang mempunyai tanah dengan jenis batuan terkonsolidasi dengan ketinggian 1200 – 2000 meter Untuk daerah yang memiliki zona kawasan sangat tinggi sebaiknya dijadikan daerah konservasi.

Adapun rincian tingkat kawasan tersebut dalam bentuk tabel dan gambar dapat dilihat pada lampiran.

Berikut ini adalah tabel tingkat kerawanan longsor pada masing-masing kecamatan :

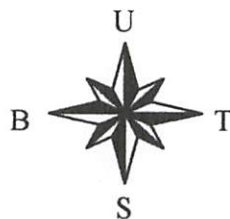
Tabel 4.3. Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kecamatan yang dominan Dikabupaten Buleleng.

Kecamatan	Kelas Kerawanan	Keterangan	Luas (ha)	Desa
Gerogak	Klas V	Kerawanan Sangat Rendah	85.194	Pajarakan
	Klas IV	Kerawanan Rendah	897.692	Sumber Kelampok
	Klas III	Kerawanan Sedang	1253.992	Banyu Poh
	Klas II	Kerawanan Tinggi	757.886	Tinga-tinga
Seririt	Klas IV	Kerawanan Rendah	122.158	Panca Sada
	Klas III	Kerawanan Sedang	354.292	Pangkung Paruk
	Klas II	Kerawanan Tinggi	863.47	Pangkung Paruk
Busungbiu	Klas III	Kerawanan Sedang	302.274	Uma Jero
	Klas II	Kerawanan Tinggi	969.063	Sepang Kelod
	Klas I	Kerawanan Sangat Tinggi	5.236	Sepang
Banjar	Klas IV	Kerawanan Rendah	79.065	Sidetape
	Klas III	Kerawanan Sedang	478.93	Gesing
	Klas II	Kerawanan Tinggi	254.873	Gesing
	Klas I	Kerawanan Sangat Tinggi	204.769	Munduk
Sukesada	Klas IV	Kerawanan Rendah	157.337	Selat
	Klas III	Kerawanan Sedang	444.452	Panca Sari
	Klas II	Kerawanan Tinggi	479.234	Panca Sari
	Klas I	Kerawanan Sangat Tinggi	381.794	Panca Sari
Buleleng	Klas III	Kerawanan Sedang	1480.049	Buleleng
Sawan	Klas IV	Kerawanan Rendah	245.703	Bungkulan
	Klas III	Kerawanan Sedang	244.074	Sangsit
	Klas II	Kerawanan Tinggi	760.489	Lembungkih
Kubutambahan	Klas IV	Kerawanan Rendah	373.17	Bukti
	Klas III	Kerawanan Sedang	901.452	Tajun
	Klas II	Kerawanan Tinggi	354.627	Tambakan
Tejakula	Klas IV	Kerawanan Rendah	369.277	Tembok
	Klas III	Kerawanan Sedang	752.872	Mabenan
	Klas II	Kerawanan Tinggi	213.888	Sambirenteng



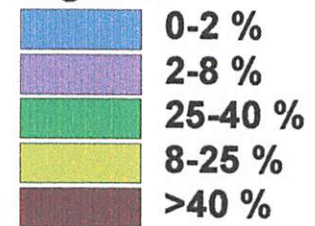
1 : 500000

## Peta Kemiringan Di Kabupaten Buleleng



Sistem Proyeksi : UTM  
 Ellipsoid : WGS'84  
 Zone : 50  
 Sistem Grid : UTM  
 Sumber Peta : Badan Perencanaan  
 Pembangunan Daerah  
 (BAPPEDA) Th. 2000  
 Skala 1 : 100.000

### Legenda





Computer Engineering  
Department



System Project  
Ebrahim  
Zohar  
System and  
System Project

MTU : Ebrahim  
MSOW  
03  
MTU  
Bridges, Petersburg  
Bridges, Petersburg  
Bridges, Petersburg  
Bridges, Petersburg  
Bridges, Petersburg  
Bridges, Petersburg

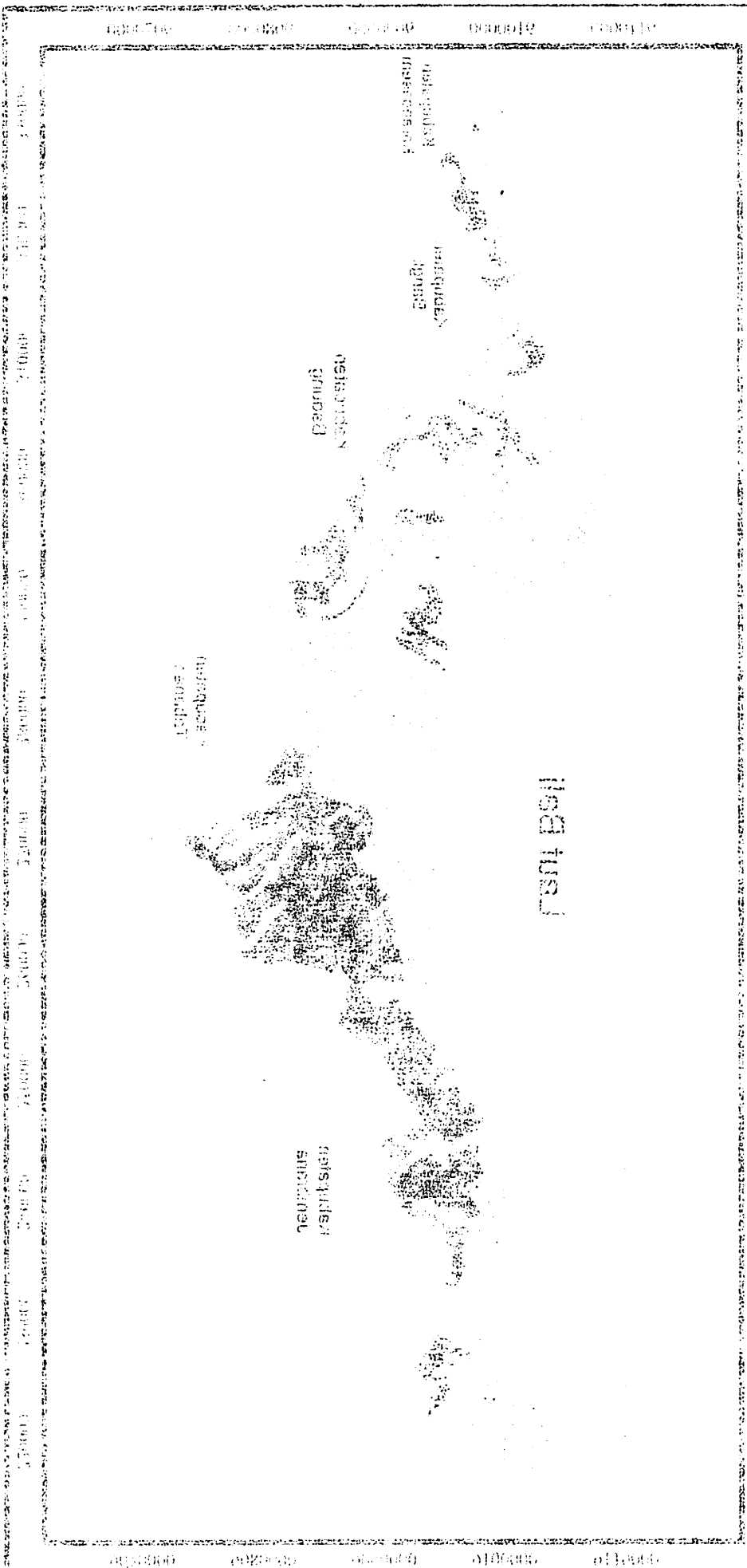
0.5%  
2.5%  
5-10%  
25-30%  
> 30%

Legend

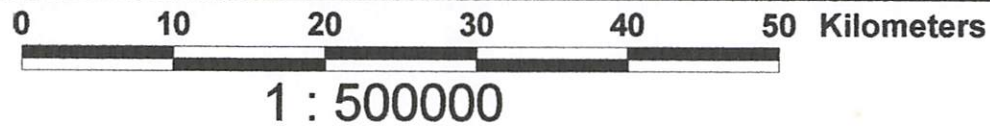
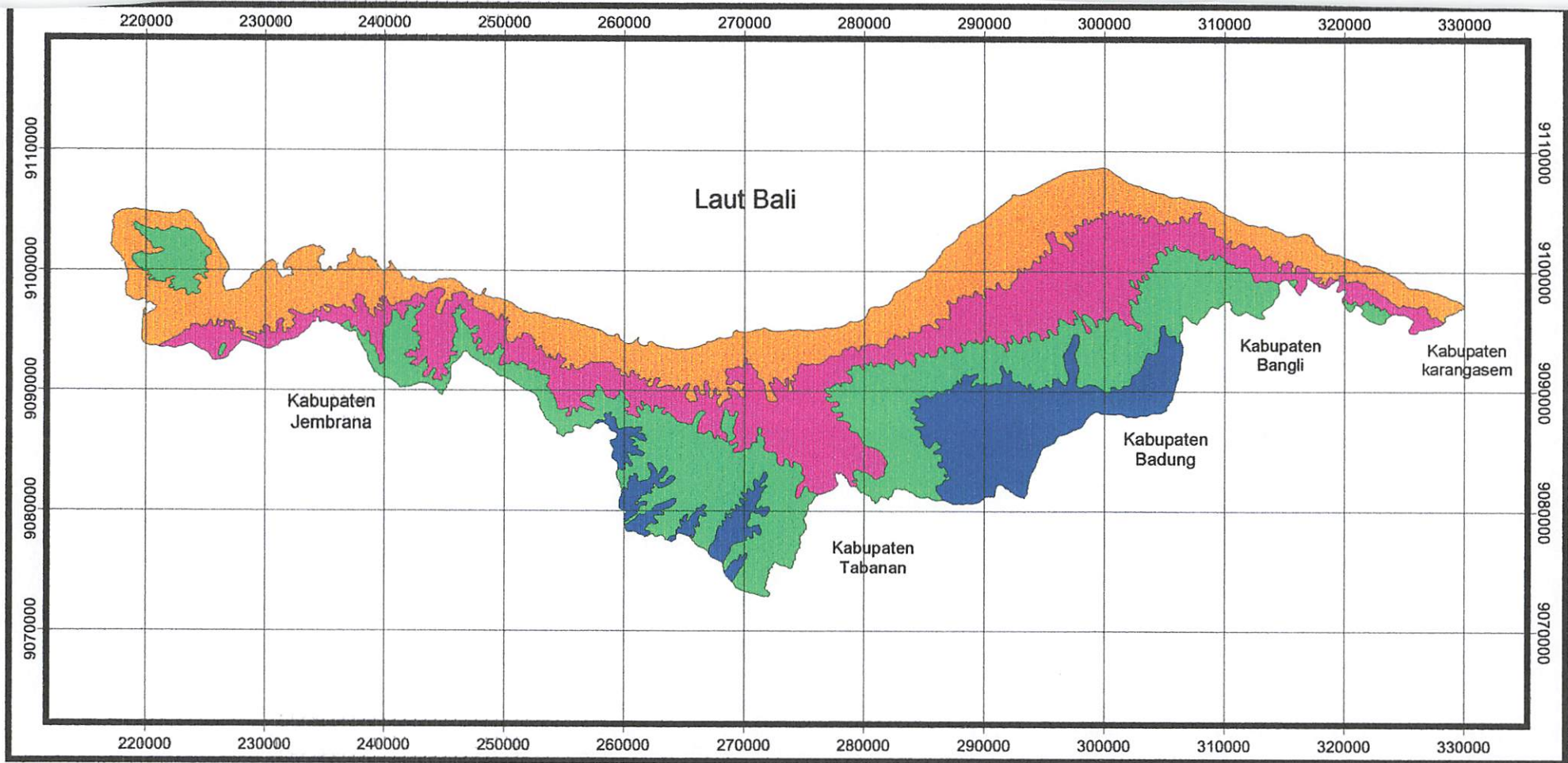
000003 : 1

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

20 Kilometers



000003 : 1



## Peta Ketinggian Di Kabupaten Buleleng



Sistem Proyeksi : UTM  
 Ellipsoid : WGS'84  
 Zone : 50  
 Sistem Grid : UTM  
 Sumber Peta : Badan Perencanaan  
 Pembangunan Daerah  
 (BAPPEDA) Th. 2000  
 Skala 1 : 100.000

### Legenda





# Картаван Биелелг Ди Беза Керундгиса



Шкала : 1 : 100 000  
 (ВАРЬЕДА) ТН 5000  
 Бешпулгунуш Даетар  
 : Бешау Биелелгунуш  
 Систем Гунд : УТМ  
 Зона : 20  
 Елжизин : МГС.84  
 Систем Проекта : УТМ

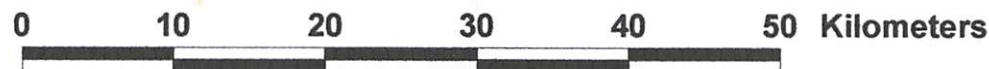
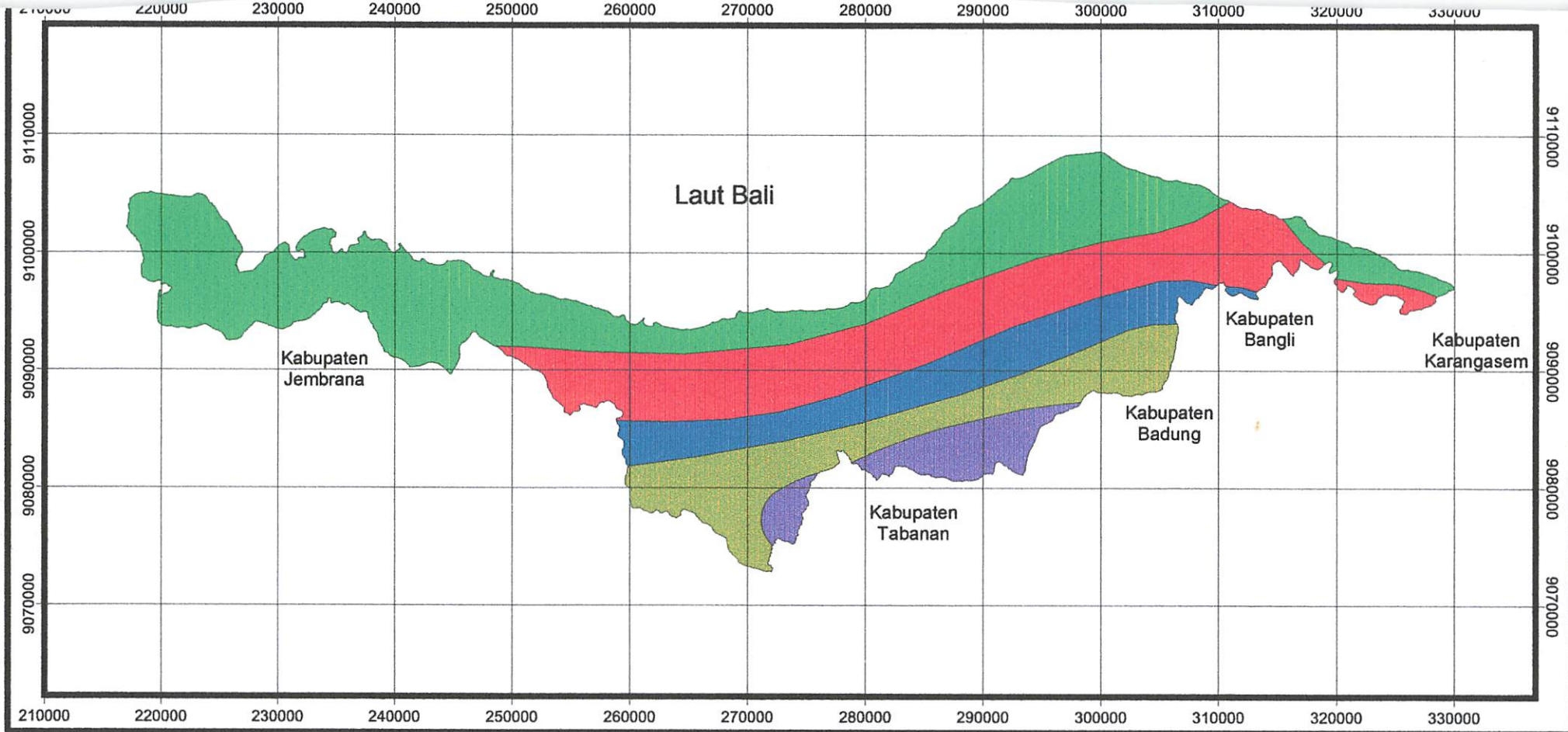


1 : 200000



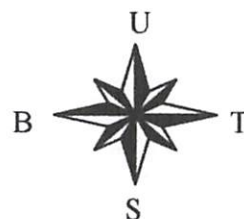
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 Kilometers





1 : 500000

# Peta Curah Hujan Di Kabupaten Buleleng



Sistem Proyeksi: UTM  
 Ellipsoid : WGS'84  
 Zone : 50  
 Sistem Grid : UTM  
 Sumber Peta : Balai Pemantapan Kawasan  
 Hutan (BPKH) Th. 2000  
 Skala 1 : 100.000

## Legenda

- 1000-1500 MM/TH
- 1500-2000 MM/TH
- 2000-2500 MM/TH
- <1000 MM/TH
- >2500 MM/TH

Копировать в формате

PDF

без ограничений



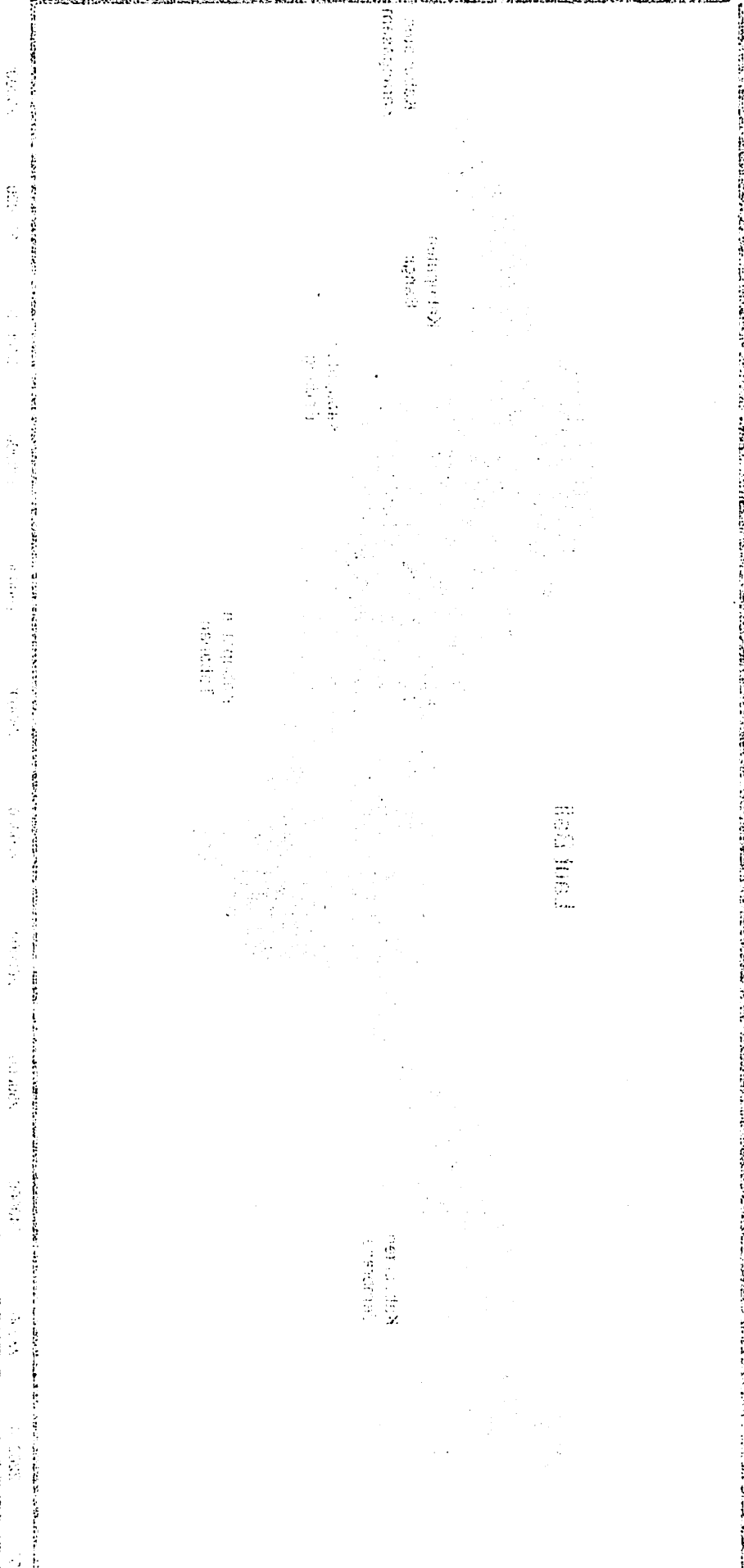
Скачать бесплатно  
или поделиться ссылкой  
на сайте  
или в социальных сетях  
или в мессенджерах  
или в WhatsApp  
или в Telegram  
или в Facebook  
или в Messenger  
или в Email

или в WhatsApp  
или в Telegram  
или в Facebook  
или в Messenger  
или в Email

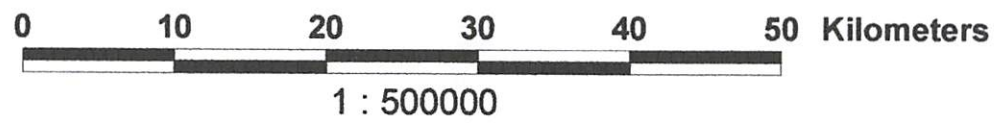
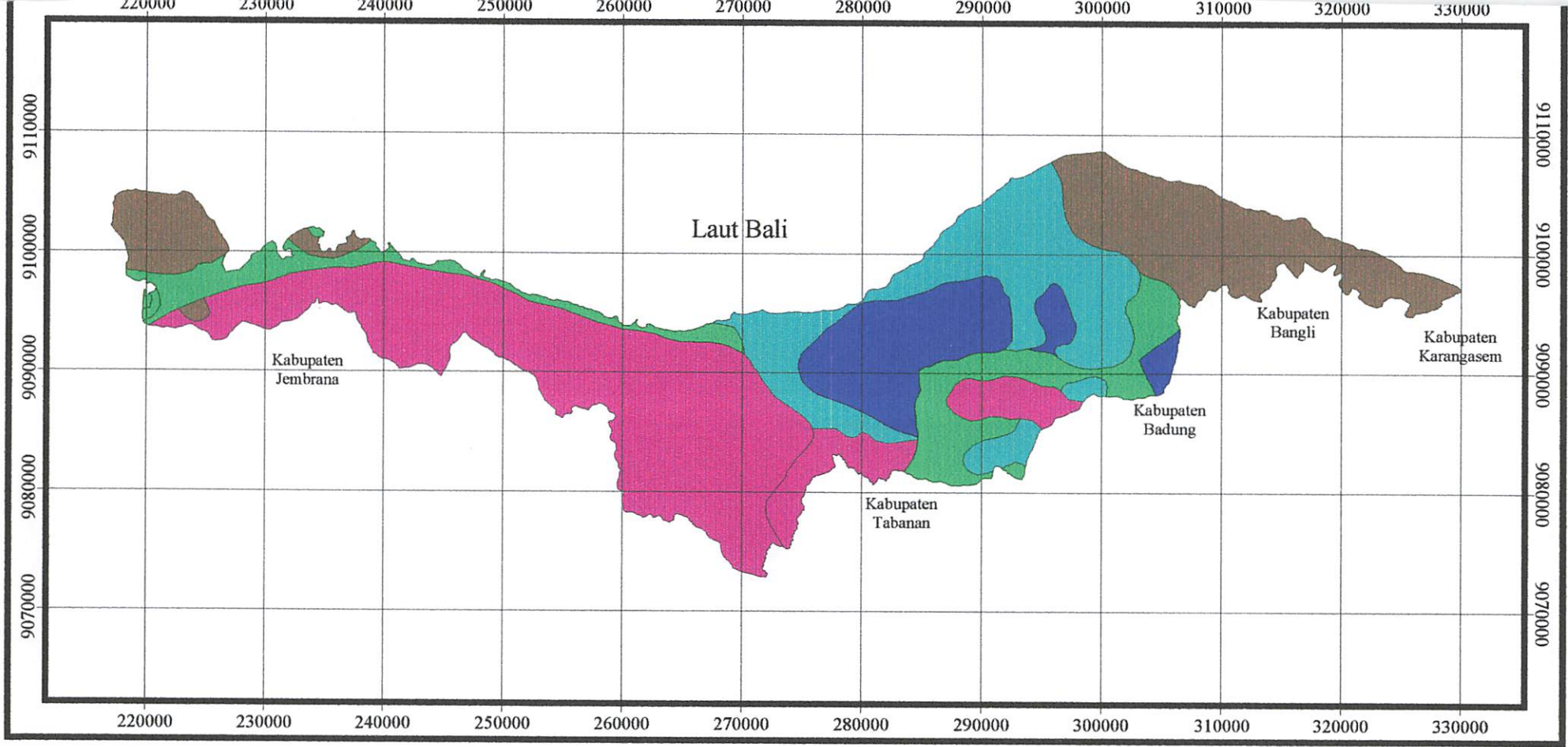
или в WhatsApp

1:200000

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100







<h2 style="text-align: center;">Peta Jenis Tanah Di Kabupaten Buleleng</h2>		<p>Sistem Proyeksi : UTM          Ellipsoid : WGS'84          Zone : 50          Sistem Grid : UTM          Sumber Peta : Balai Pemantapan Kawasan          Hutan (BPKH) Th. 2000          Skala 1 : 100.000</p>	<h3>Legenda</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #4CAF50; margin-right: 5px;"></span> Alluvial Muda</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #3954AB; margin-right: 5px;"></span> Alluvial Tua</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #8D6E63; margin-right: 5px;"></span> Batuan Endapan</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #00BCD4; margin-right: 5px;"></span> Batuan Induk Beku</li> <li><span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: #E91E63; margin-right: 5px;"></span> Batuan Terkonsolidas</li> </ul>
---	--	--	---

Kapitän Wilhelm

in

der 1. Klasse

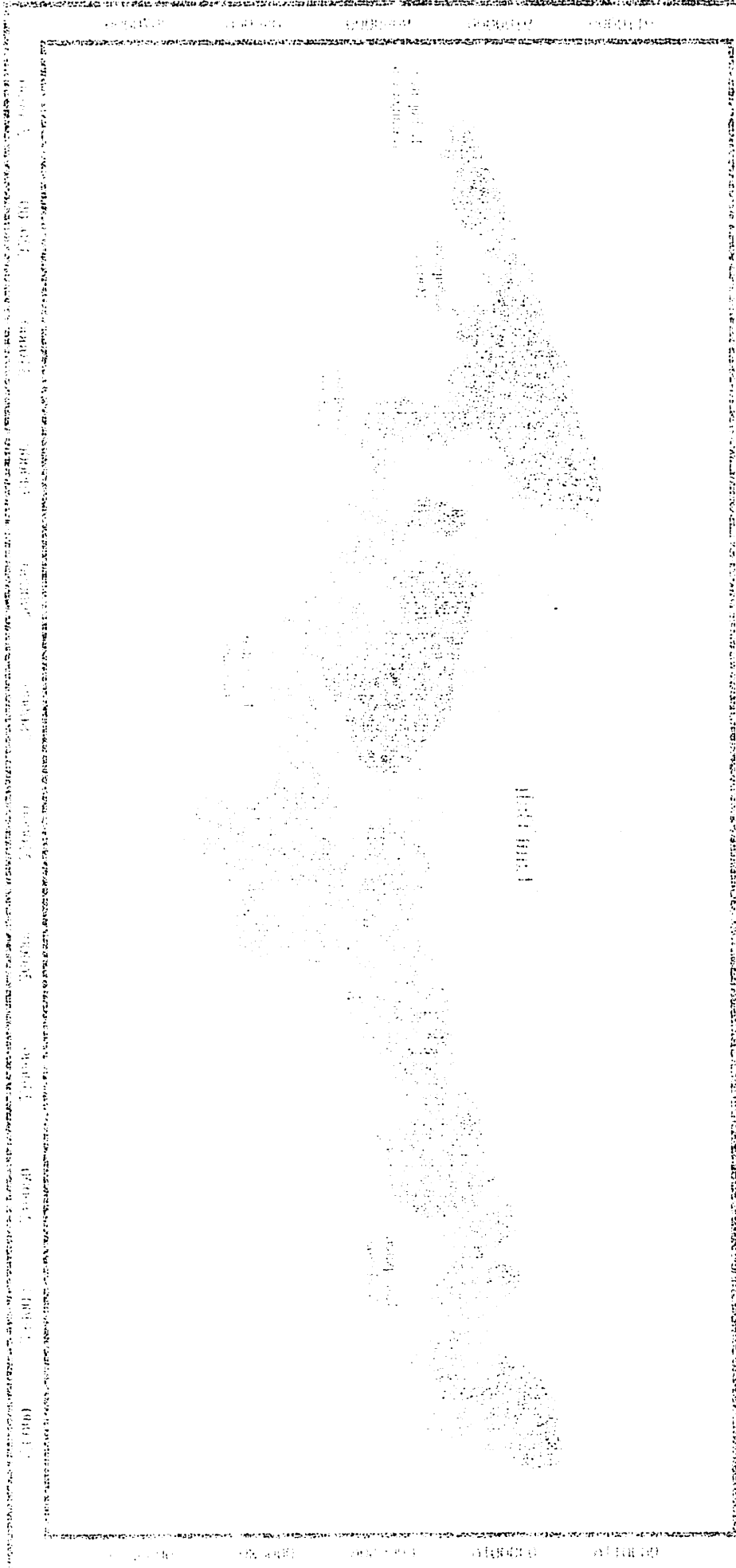


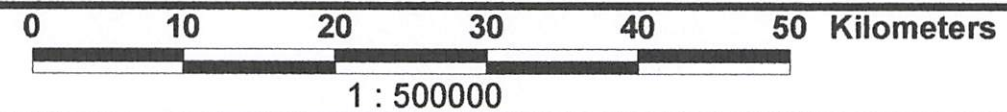
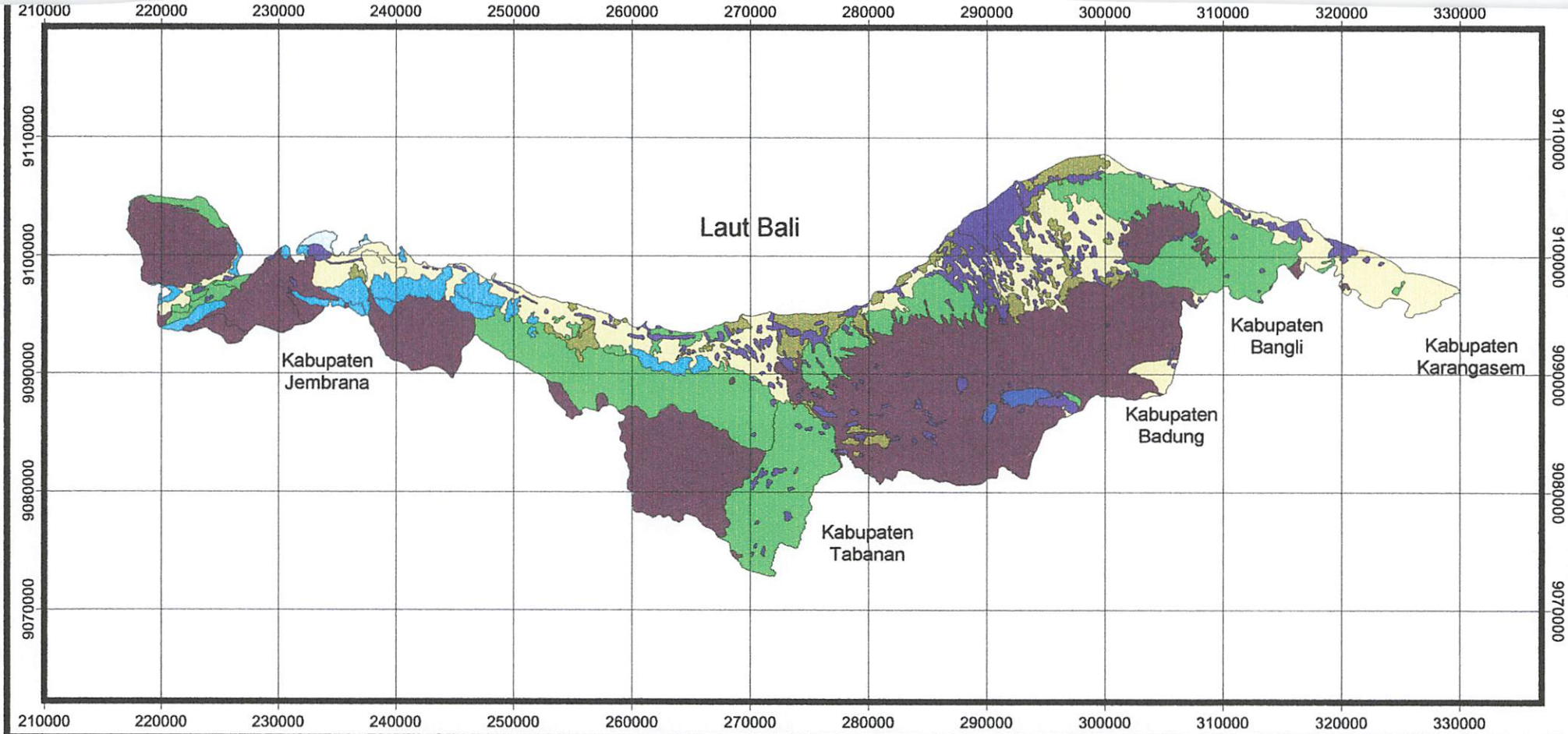
2. Klasse  
3. Klasse  
4. Klasse  
5. Klasse  
6. Klasse  
7. Klasse  
8. Klasse  
9. Klasse  
10. Klasse  
11. Klasse  
12. Klasse  
13. Klasse  
14. Klasse  
15. Klasse  
16. Klasse  
17. Klasse  
18. Klasse  
19. Klasse  
20. Klasse

21. Klasse  
22. Klasse  
23. Klasse  
24. Klasse  
25. Klasse  
26. Klasse  
27. Klasse  
28. Klasse  
29. Klasse  
30. Klasse

1. 200000

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200





**Peta Landuse  
Di  
Kabupaten Buleleng**



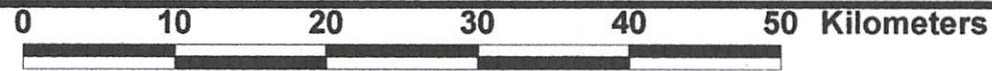
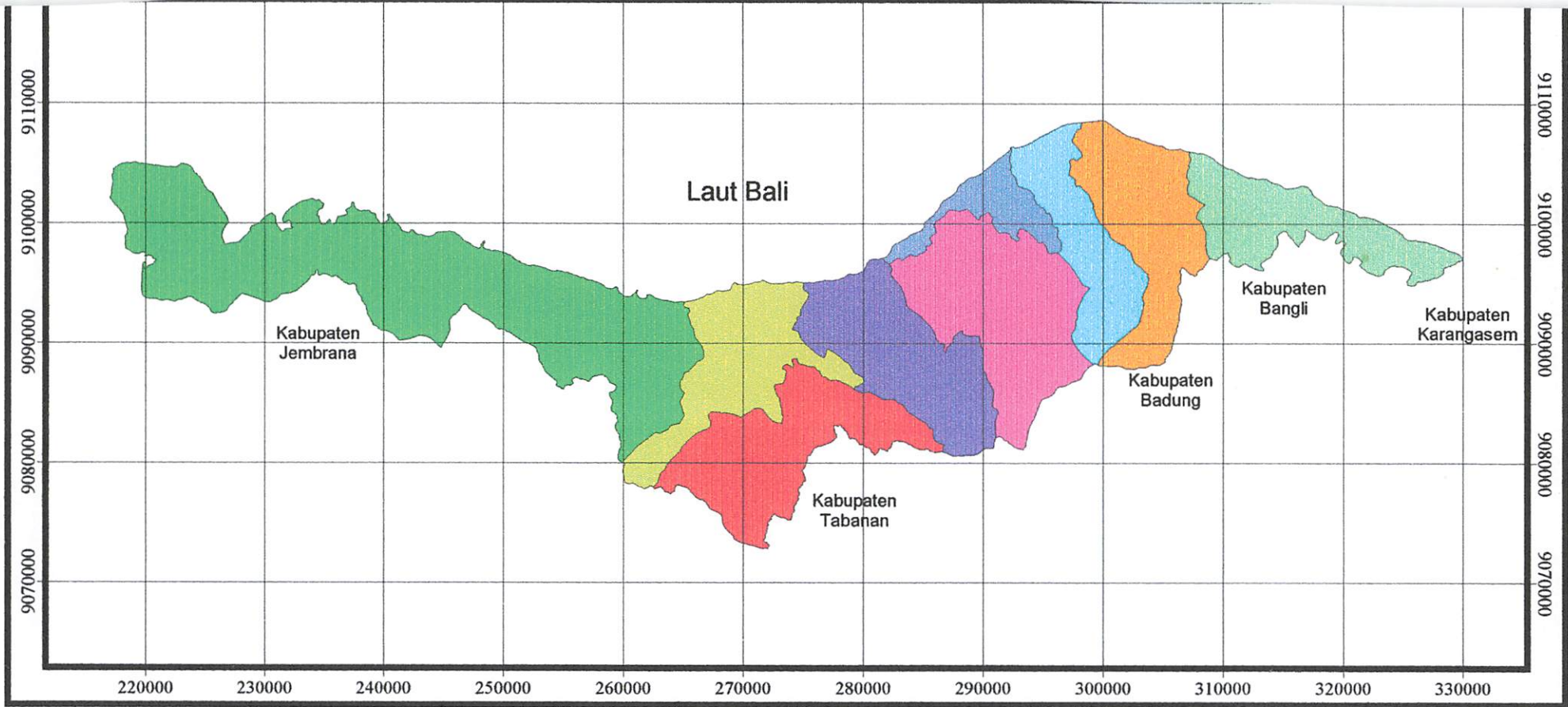
Sistem Proyeksi : UTM  
 Ellipsoid : WGS'84  
 Zone : 50  
 Sistem Grid : UTM  
 Sumber Peta : Badan Perencanaan  
 Pembangunan Daerah  
 (BAPPEDA) Th. 2000  
 Skala 1 : 100.000

**Legenda**

	Danau
	Hutan
	Kebun, Perkebunan
	Lahan Terbuka
	Pemukiman
	Rawa
	Sawah
	Tegalan

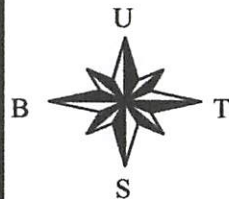






1 : 500000

**Peta  
Administrasi Kecamatan  
Di  
Kabupaten Buleleng**



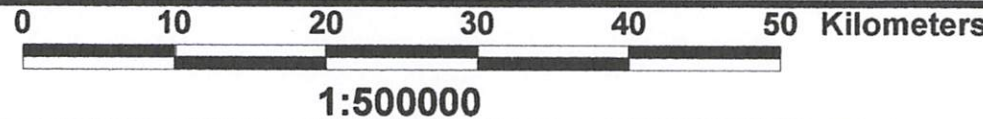
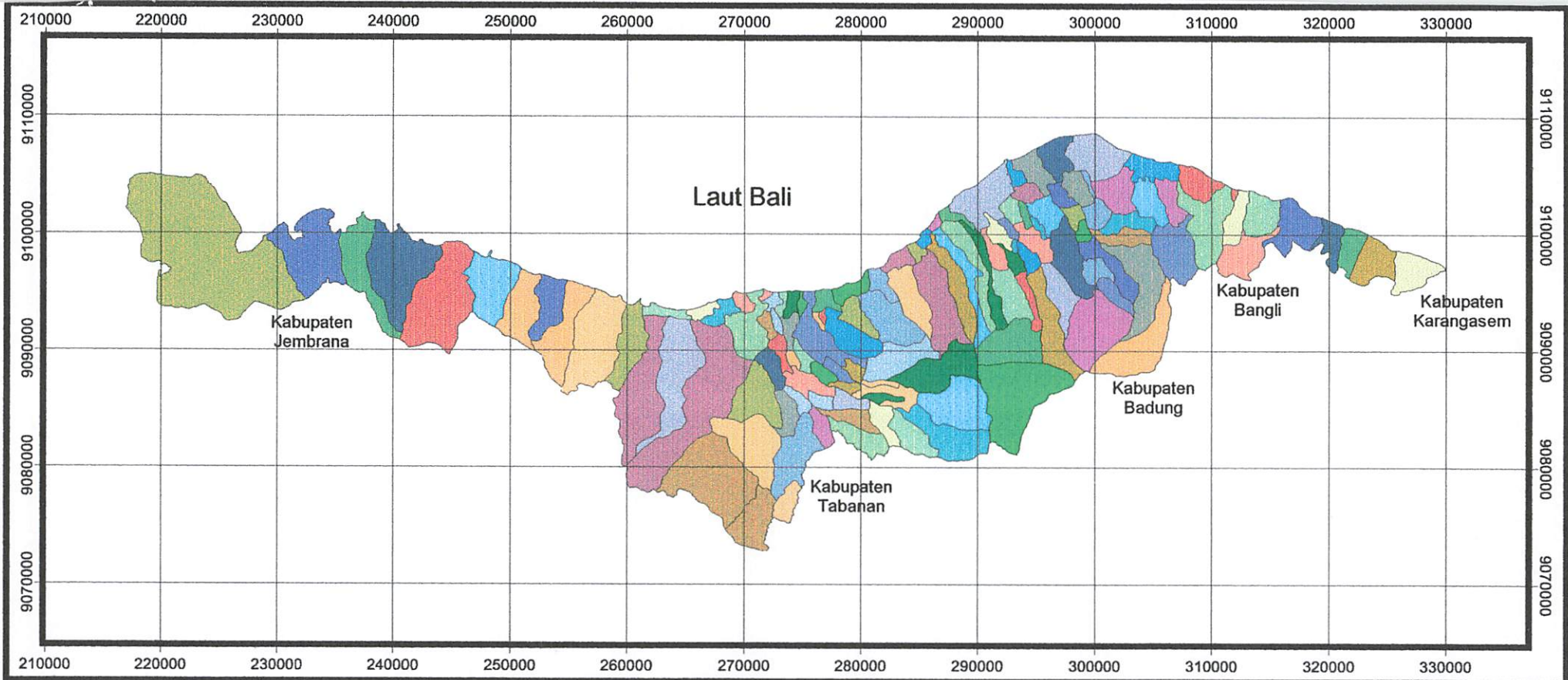
Sistem Proyeksi : UTM  
 Ellipsoid : WGS'84  
 Zone : 50  
 Sistem Grid : UTM  
 Sumber Peta : Badan Perencanaan  
 Pembangunan Daerah  
 (BAPPEDA) Th. 2000  
 Skala 1 : 100.000

**Legenda**

-  Banjar
-  Buleleng
-  Busungbiu
-  Gerokgak
-  Kubutambahan
-  Sawan
-  Seririt
-  Sukesada
-  Tejakula



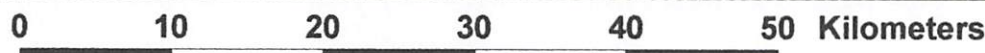
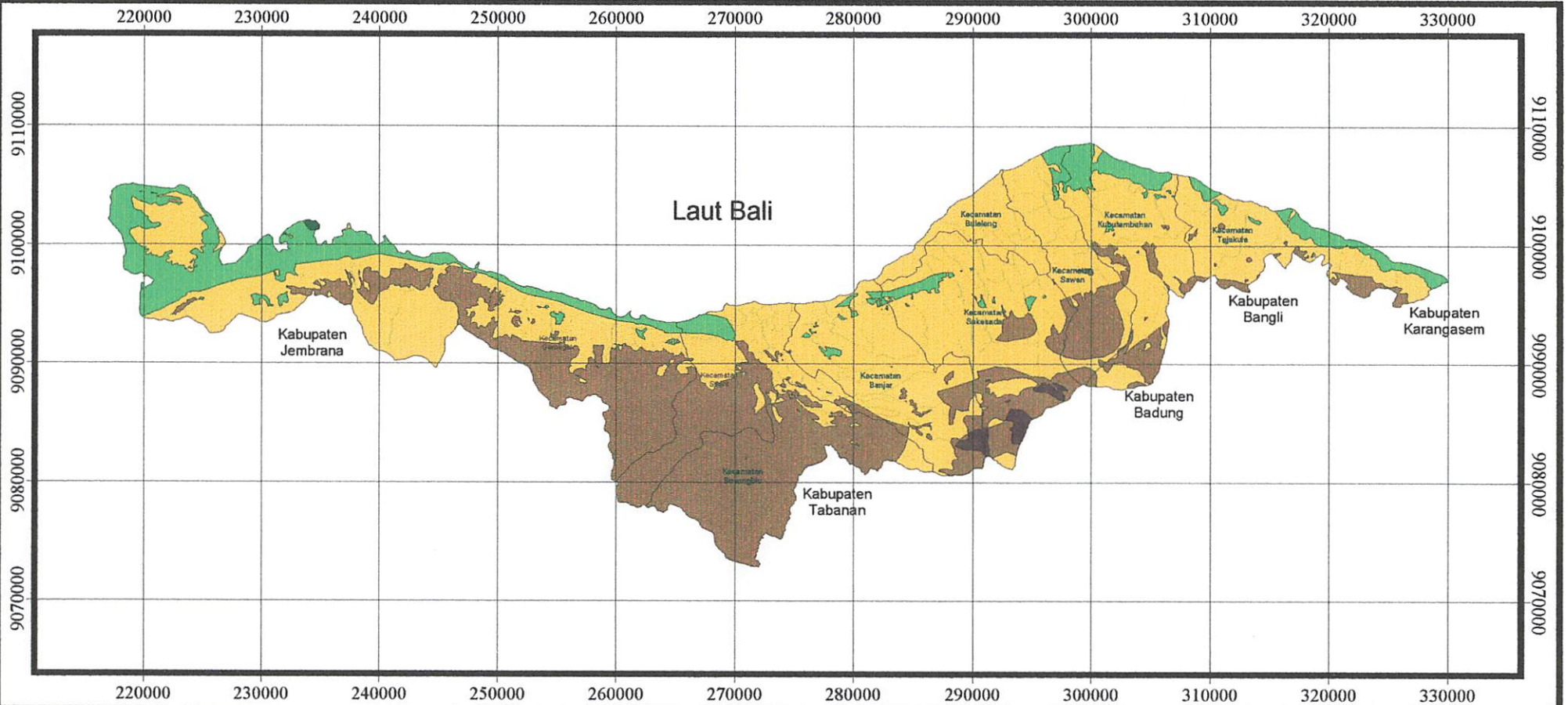




<h2 style="margin: 0;">Peta Administrasi Desa Di Kabupaten Buleleng</h2>		<p>Sistem Proyeksi : UTM          Ellipsoid : WGS'84          Zone : 50          Sistem Grid : UTM          Sumber Peta : Badan Perencanaan          Pembangunan Daerah          (BAPPEDA) Th. 2000          Skala 1 : 100.000</p>	<p><b>Legenda</b></p> <table style="width: 100%; font-size: small;"> <tr> <td>Rangdu</td> <td>Cempaga</td> <td>Manduk</td> <td>Alasanger</td> </tr> <tr> <td>Rehbagong</td> <td>Dencarik</td> <td>Manduk Bestala</td> <td>Ambengan</td> </tr> <tr> <td>Ringdikit</td> <td>Depelhe</td> <td>Masi</td> <td>Anuran</td> </tr> <tr> <td>Sambangan</td> <td>Calurgan</td> <td>Magdepetha</td> <td>Baktisera</td> </tr> <tr> <td>Sambirenteng</td> <td>Gerokgak</td> <td>Pacang</td> <td>Banbangum</td> </tr> <tr> <td>Sanggalangit</td> <td>Gesing</td> <td>Padang Bula</td> <td>Banjar</td> </tr> <tr> <td>Sangsit</td> <td>Gigit</td> <td>Pagayaman</td> <td>Banjar Tegeha</td> </tr> <tr> <td>Sari Mekar</td> <td>Gobleg</td> <td>Pajarakan</td> <td>Banjarsasem</td> </tr> <tr> <td>Sawan</td> <td>Gunung Sari</td> <td>Paksian</td> <td>Banyu Poh</td> </tr> <tr> <td>Sekumpul</td> <td>Jegerage</td> <td>Panca Sada</td> <td>Banyusari</td> </tr> <tr> <td>Selat</td> <td>Joanyer</td> <td>Pancak Sari</td> <td>Bebeth</td> </tr> <tr> <td>Sembran</td> <td>Julah</td> <td>Pangkung Paruk</td> <td>Bengkala</td> </tr> <tr> <td>Sepang</td> <td>Kalianget</td> <td>Pangi</td> <td>Bestala</td> </tr> <tr> <td>Sepang Kelod</td> <td>Kaliastem</td> <td>Patas</td> <td>Bila</td> </tr> <tr> <td>Seririt</td> <td>Kalobubuk</td> <td>Patemon</td> <td>Binsabun</td> </tr> <tr> <td>Sidetepe</td> <td>Kalopakea</td> <td>Pedawa</td> <td>Bondalem</td> </tr> <tr> <td>Silangana</td> <td>Kayu Putih</td> <td>Pegadungan</td> <td>Dongancin</td> </tr> <tr> <td>Subuk</td> <td>Kecid</td> <td>Pelapuan</td> <td>Bondihing</td> </tr> <tr> <td>Budaji</td> <td>Kekeran</td> <td>Pemaron</td> <td>Subunan</td> </tr> <tr> <td>Bukasada</td> <td>Kerobokan</td> <td>Pemusteran</td> <td>Bukti</td> </tr> <tr> <td>Budaryah</td> <td>Kubutanbahan</td> <td>Pengastutan</td> <td>Buleleng</td> </tr> <tr> <td>Sumber Kelampok</td> <td>Lembungkih</td> <td>Penguton</td> <td>Bulian</td> </tr> <tr> <td>Sumberkima</td> <td>Les</td> <td>Penyuntukan</td> <td>Bungkulan</td> </tr> <tr> <td>Buwug</td> <td>Mabenan</td> <td>Penyambangan</td> <td>Susunblu</td> </tr> <tr> <td>Tajun</td> <td>Miyong</td> <td>Petandakan</td> <td>Celukan Bawang</td> </tr> <tr> <td>Tambakan</td> <td>Menyali</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Tambiang</td> <td>Mirng Dalem</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Rangdu	Cempaga	Manduk	Alasanger	Rehbagong	Dencarik	Manduk Bestala	Ambengan	Ringdikit	Depelhe	Masi	Anuran	Sambangan	Calurgan	Magdepetha	Baktisera	Sambirenteng	Gerokgak	Pacang	Banbangum	Sanggalangit	Gesing	Padang Bula	Banjar	Sangsit	Gigit	Pagayaman	Banjar Tegeha	Sari Mekar	Gobleg	Pajarakan	Banjarsasem	Sawan	Gunung Sari	Paksian	Banyu Poh	Sekumpul	Jegerage	Panca Sada	Banyusari	Selat	Joanyer	Pancak Sari	Bebeth	Sembran	Julah	Pangkung Paruk	Bengkala	Sepang	Kalianget	Pangi	Bestala	Sepang Kelod	Kaliastem	Patas	Bila	Seririt	Kalobubuk	Patemon	Binsabun	Sidetepe	Kalopakea	Pedawa	Bondalem	Silangana	Kayu Putih	Pegadungan	Dongancin	Subuk	Kecid	Pelapuan	Bondihing	Budaji	Kekeran	Pemaron	Subunan	Bukasada	Kerobokan	Pemusteran	Bukti	Budaryah	Kubutanbahan	Pengastutan	Buleleng	Sumber Kelampok	Lembungkih	Penguton	Bulian	Sumberkima	Les	Penyuntukan	Bungkulan	Buwug	Mabenan	Penyambangan	Susunblu	Tajun	Miyong	Petandakan	Celukan Bawang	Tambakan	Menyali			Tambiang	Mirng Dalem		
Rangdu	Cempaga	Manduk	Alasanger																																																																																																												
Rehbagong	Dencarik	Manduk Bestala	Ambengan																																																																																																												
Ringdikit	Depelhe	Masi	Anuran																																																																																																												
Sambangan	Calurgan	Magdepetha	Baktisera																																																																																																												
Sambirenteng	Gerokgak	Pacang	Banbangum																																																																																																												
Sanggalangit	Gesing	Padang Bula	Banjar																																																																																																												
Sangsit	Gigit	Pagayaman	Banjar Tegeha																																																																																																												
Sari Mekar	Gobleg	Pajarakan	Banjarsasem																																																																																																												
Sawan	Gunung Sari	Paksian	Banyu Poh																																																																																																												
Sekumpul	Jegerage	Panca Sada	Banyusari																																																																																																												
Selat	Joanyer	Pancak Sari	Bebeth																																																																																																												
Sembran	Julah	Pangkung Paruk	Bengkala																																																																																																												
Sepang	Kalianget	Pangi	Bestala																																																																																																												
Sepang Kelod	Kaliastem	Patas	Bila																																																																																																												
Seririt	Kalobubuk	Patemon	Binsabun																																																																																																												
Sidetepe	Kalopakea	Pedawa	Bondalem																																																																																																												
Silangana	Kayu Putih	Pegadungan	Dongancin																																																																																																												
Subuk	Kecid	Pelapuan	Bondihing																																																																																																												
Budaji	Kekeran	Pemaron	Subunan																																																																																																												
Bukasada	Kerobokan	Pemusteran	Bukti																																																																																																												
Budaryah	Kubutanbahan	Pengastutan	Buleleng																																																																																																												
Sumber Kelampok	Lembungkih	Penguton	Bulian																																																																																																												
Sumberkima	Les	Penyuntukan	Bungkulan																																																																																																												
Buwug	Mabenan	Penyambangan	Susunblu																																																																																																												
Tajun	Miyong	Petandakan	Celukan Bawang																																																																																																												
Tambakan	Menyali																																																																																																														
Tambiang	Mirng Dalem																																																																																																														

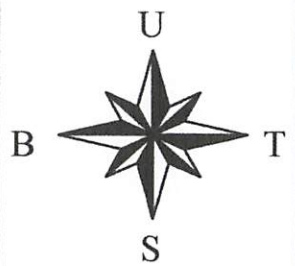






**1:500000**

**Peta  
Tingkat Kerawanan Longsor  
Di  
Kabupaten Buleleng**



Sistem Proyeksi : UTM  
 Ellipsoid : WGS'84  
 Zone : 50  
 Sistem Grid : UTM

- Legenda**
- Batas kecamatan
  - Batas desa
  - Kerawanan Rendah
  - Kerawanan Sangat Rendah
  - Kerawanan Sangat Tinggi
  - Kerawanan Sedang
  - Kerawanan Tinggi

Kepulauan Buleleng  
 Di  
 Kabupaten Karangasem  
 Bali



Sistem Grid : UTM  
 Zone : 48Q  
 Ellipsoid : MGS84  
 Sistem Proyeksi : UTM

KEMAMPUAN JARINGAN  
 KEMAMPUAN SARUNG  
 KEMAMPUAN BENTUK KONTUR  
 KEMAMPUAN KEMAS  
 BENTUK GARIS  
 BENTUK POLIGON

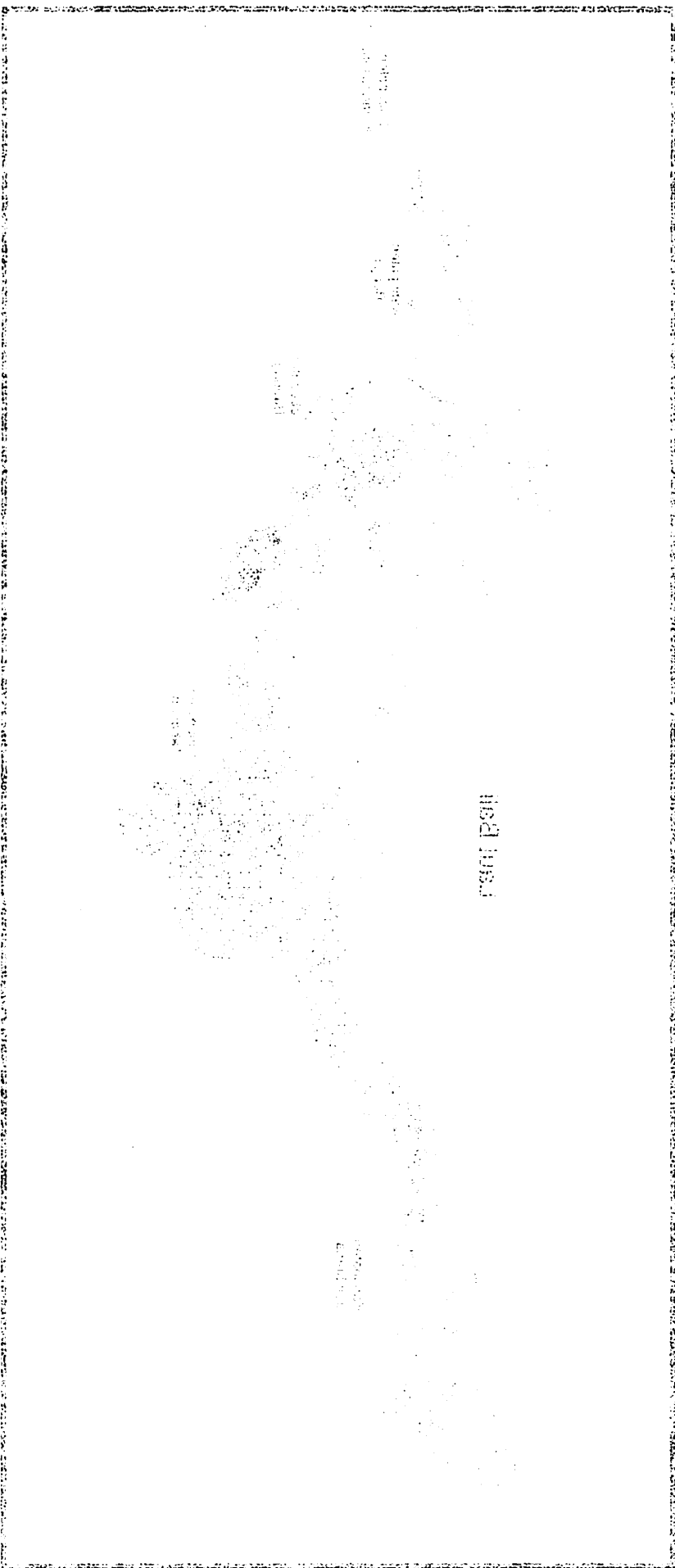
ditengah

1:200000

PROJEKSI : UTM  
 ZONE : 48Q  
 ELLIPSOID : MGS84  
 SISTEM PROYEKSI : UTM

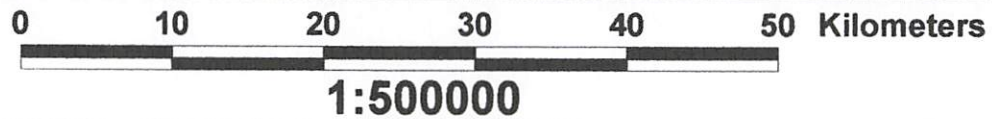
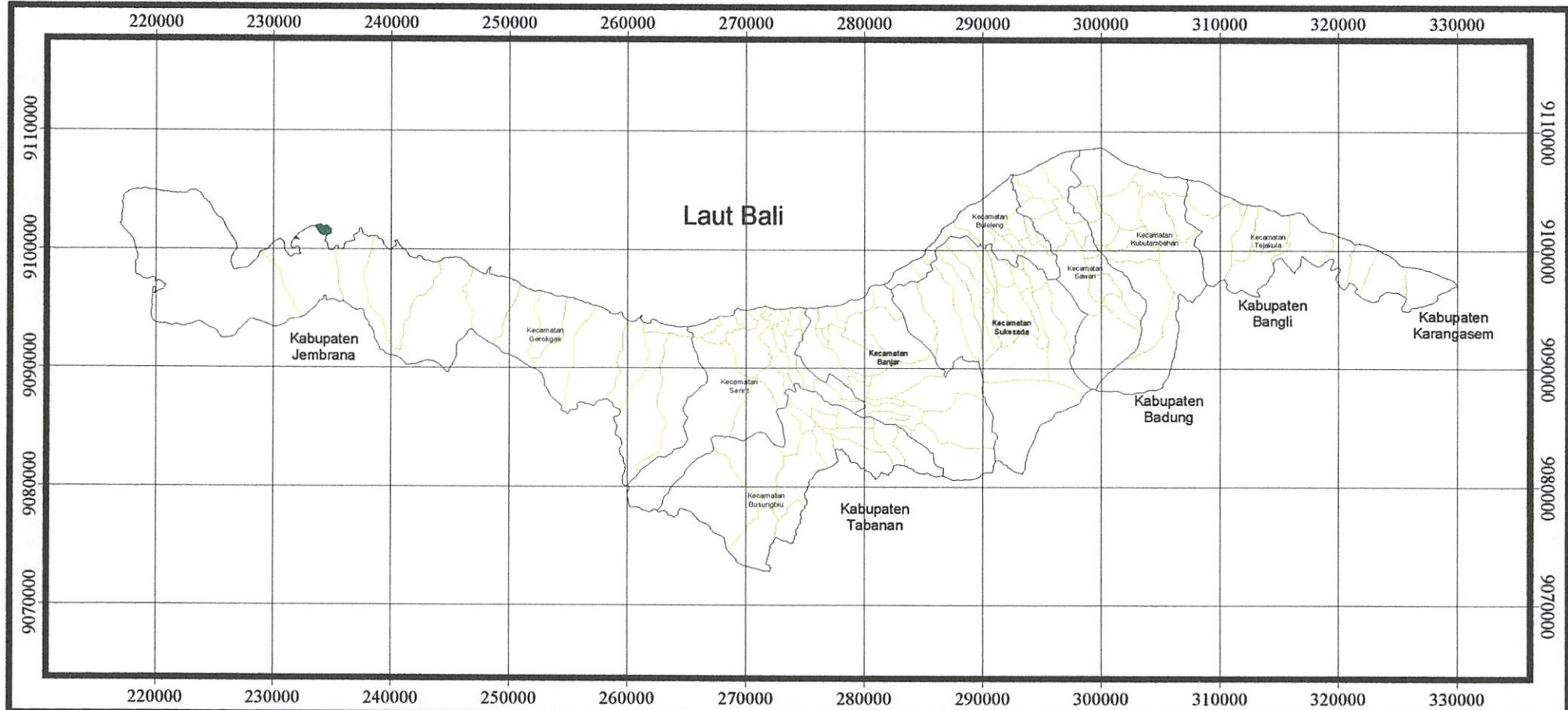
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360



1:200000

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 260 270 280 290 300 310 320 330 340 350 360



**Peta  
Tingkat Kerawanan Longsor  
Sangat Rendah  
Di  
Kabupaten Buleleng**

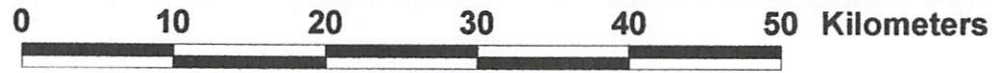
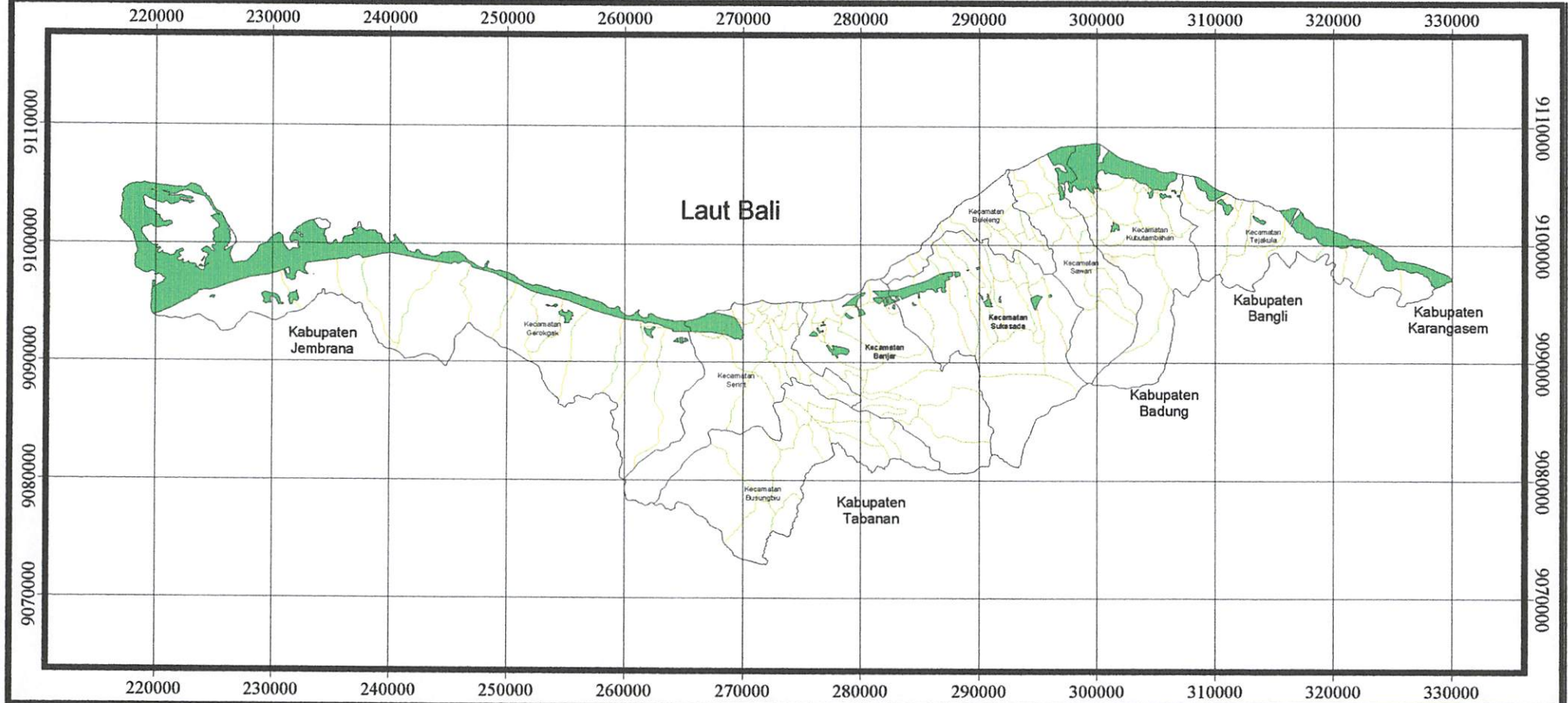


Sistem Proyeksi : UTM  
 Ellipsoid : WGS'84  
 Zone : 50  
 Sistem Grid : UTM

**Legenda**  
 \ / Batas kecamatan  
 \ / Batas desa  
 ■ Kerawanan Sangat Rendah

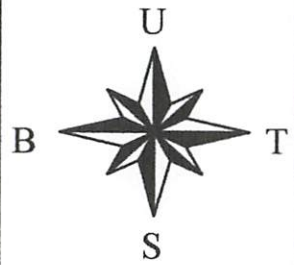






1:500000

**Peta  
Tingkat Kerawanan Longsor  
Rendah  
Di  
Kabupaten Buleleng**



Sistem Proyeksi : UTM  
 Ellipsoid : WGS'84  
 Zone : 50  
 Sistem Grid : UTM

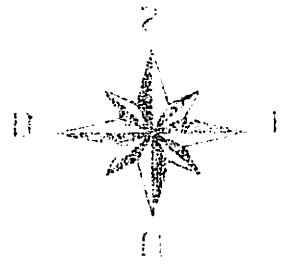
**Legenda**  
 ~~~~~ Batas kecamatan  
 ~~~~~ Batas desa  
 ■ Kerawanan Rendah



Καρπιναίων Γειώσιον

Di  
Καίνοισι

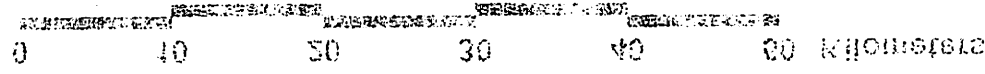
ΠΙΝΑΚΙΣ ΚΑΙΣΩΜΑΤΙΝΙ ΓΕΩΓΡΑΦΙ  
ΕΡΕΣ



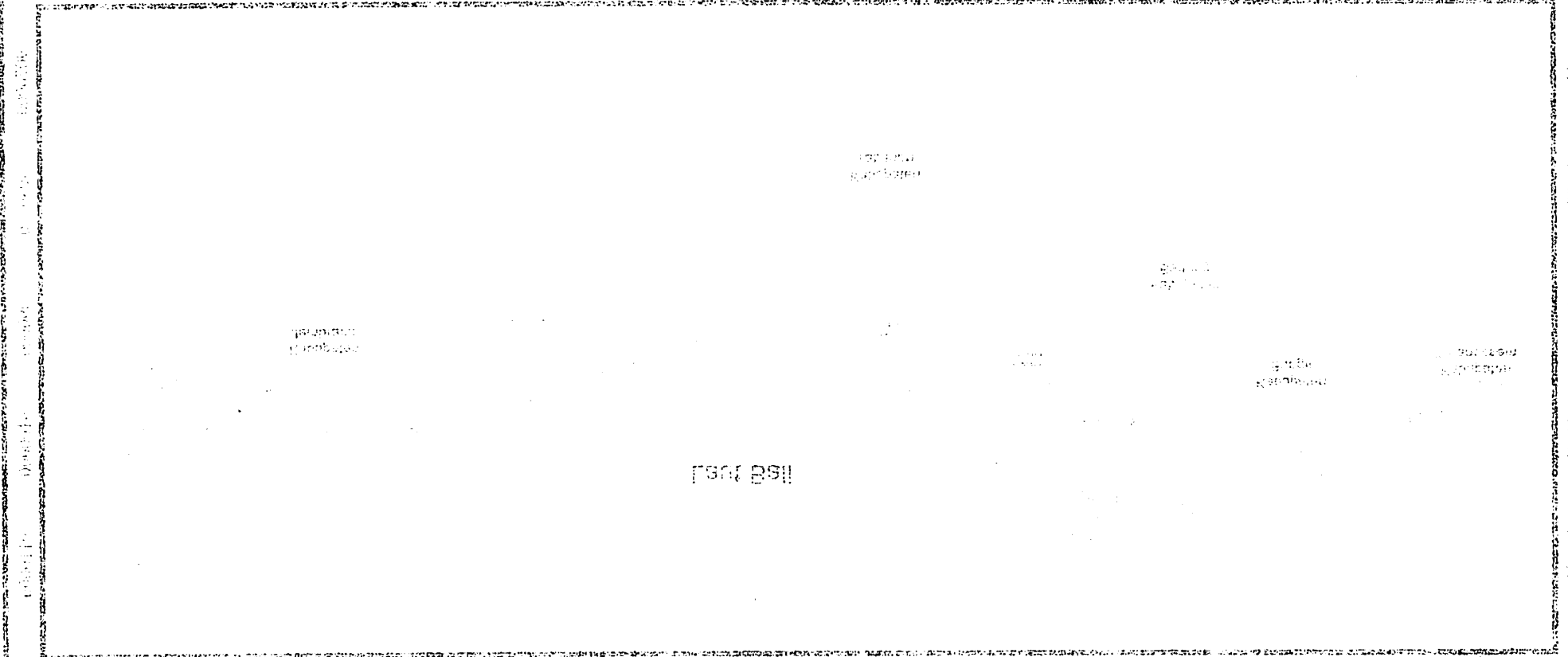
Συστήμ Ειδ : UTM  
Ζώνη : 20  
Επίπεδο : WGS 84  
Συστήμ Προγέκτ : UTM

Καίσωμωτινι Καίνοισι  
ΕΡΕΣ ΕΡΕΣ  
ΕΡΕΣ ΗΚΑΘΙΣΤΑΤΙ  
ΕΡΕΣ

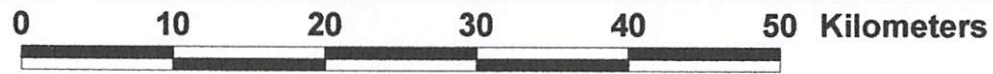
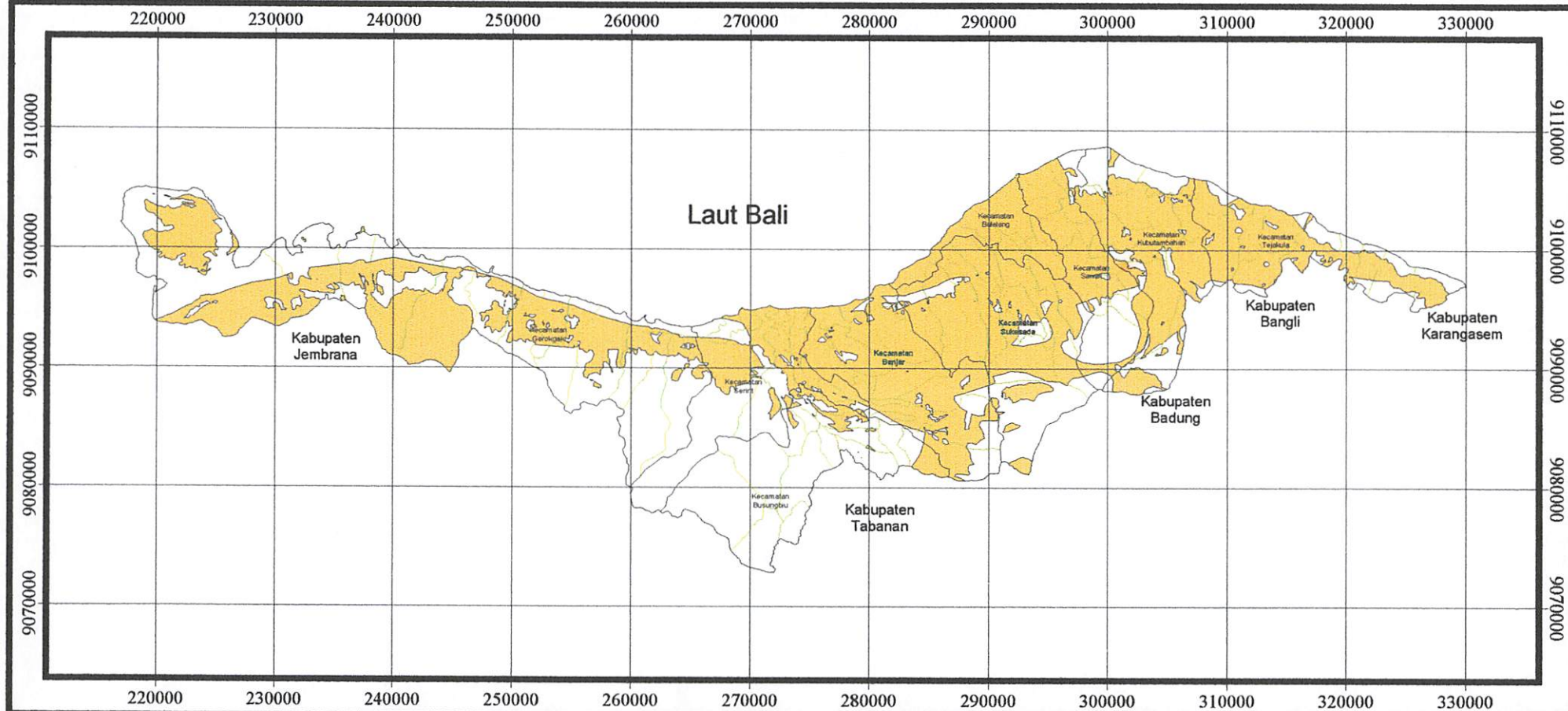
1:200000



0 10000 20000 30000 40000 50000 60000 70000 80000 90000 100000

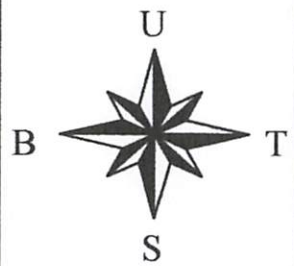


0 10000 20000 30000 40000 50000 60000 70000 80000 90000 100000



1:500000

**Peta  
Tingkat Kerawanan Longsor  
Sedang  
Di  
Kabupaten Buleleng**



Sistem Proyeksi : UTM  
 Ellipsoid : WGS'84  
 Zone : 50  
 Sistem Grid : UTM

**Legenda**  
 ~~~~~ Batas kecamatan  
 ~~~~~ Batas desa  
 ■ Kerawanan Sedang

Kabupaten Buleleng  
Di  
Sebagian  
Tingkat Kelurahan Gondol  
Bets



Sistem Grid : UTM  
Zone : 20  
Ellipsoid : WGS84  
Sistem Proyeksi : UTM

Kelurahan Sebang  
Bets desa  
Bets kecamatan  
Legenda

1:20000

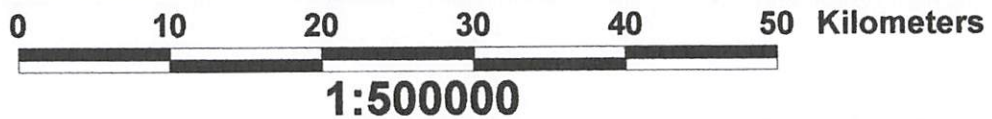
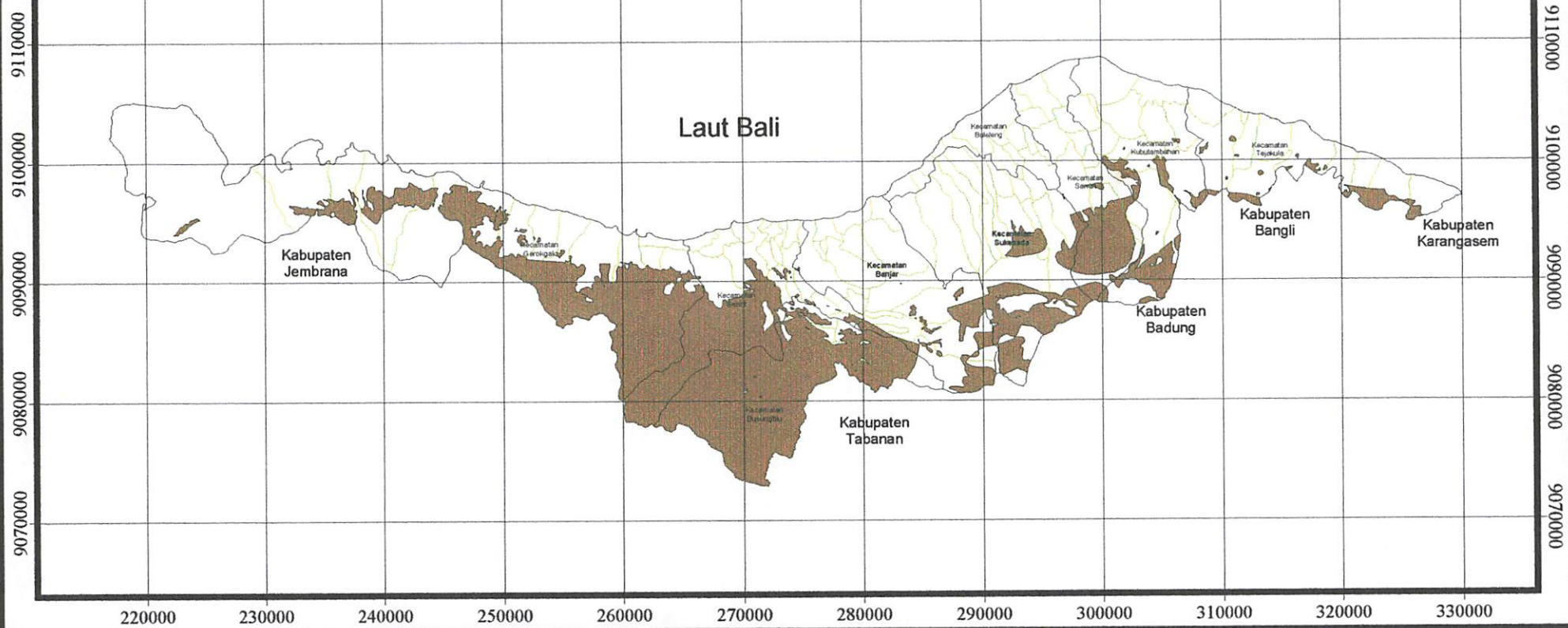
0 10 20 30 40 50 60 Kilometers

350000 360000 370000 380000 390000 400000 410000 420000 430000

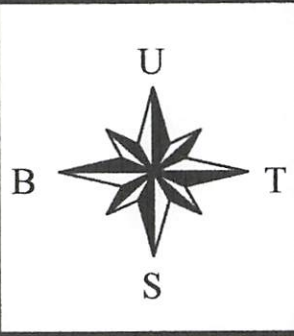


100000 110000 120000 130000 140000 150000 160000 170000 180000








**Peta  
Tingkat Kerawanan Longsor  
Tinggi  
Di  
Kabupaten Buleleng**



Sistem Proyeksi : UTM  
Ellipsoid : WGS'84  
Zone : 50  
Sistem Grid : UTM

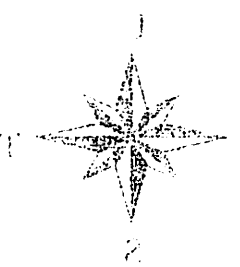
**Legenda**  
 **Batas kecamatan**  
 **Batas desa**  
 **Kerawanan Tinggi**

Lat 00



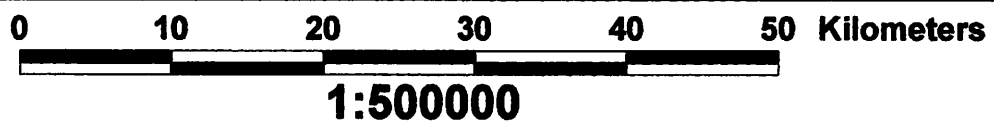
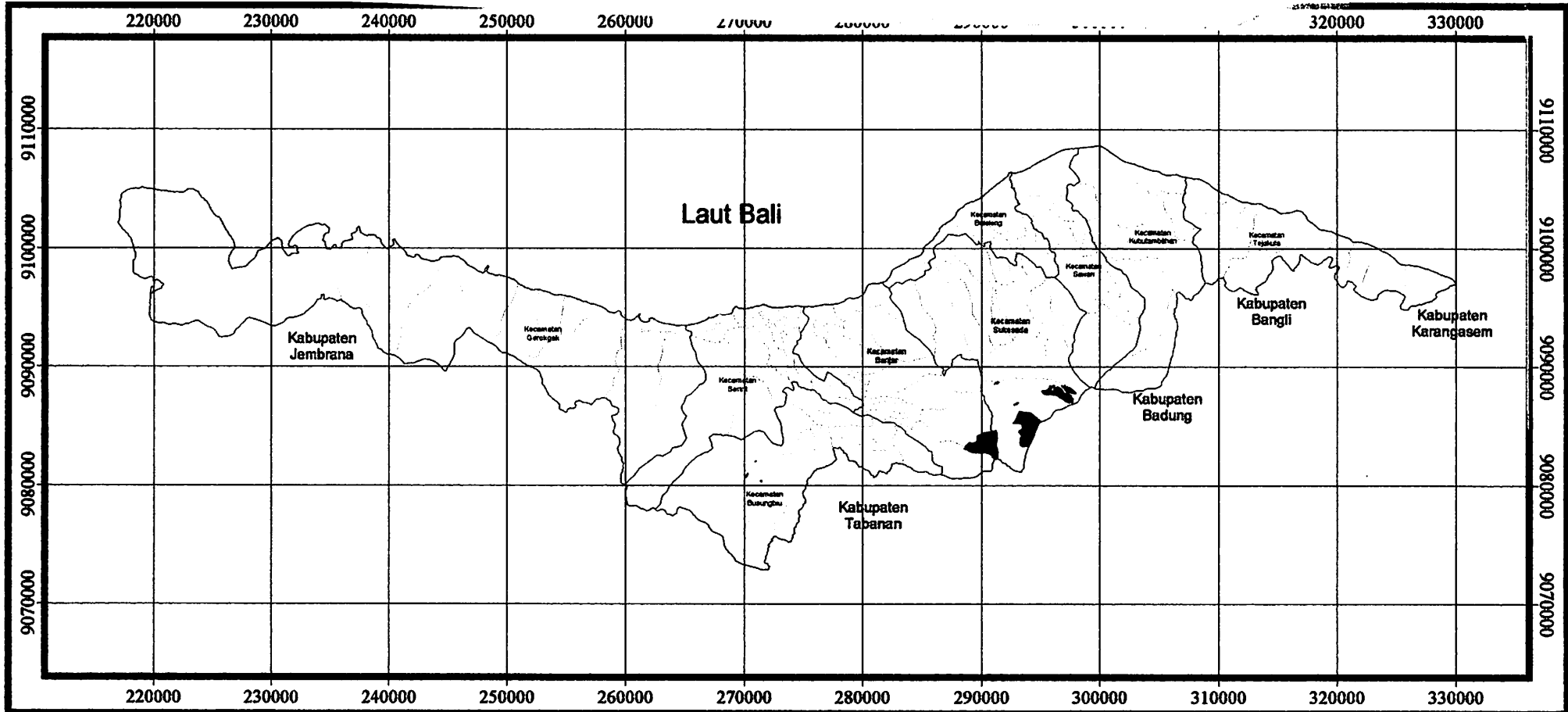
0 10 20 30 40 50 60 70 80 Kilometers  
1:500000

Kabupaten Buleleng  
Di  
Tinggi  
Tingkat Kerawanan Longsor

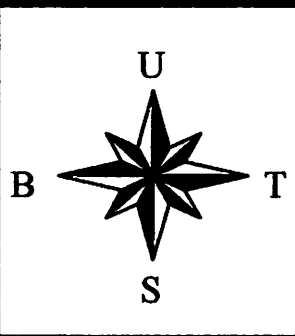


Sistem Grid : UTM  
Zone : 50  
Elipsoid : WGS 84  
Sistem Proyeksi : UTM

Legenda  
Batas kecamatan  
Batas desa  
Kerawanan Tinggi



**Peta  
Tingkat Kerawanan Longsor  
Sangat Tinggi  
Di  
Kabupaten Buleleng**



**Sistem Proyeksi : UTM  
Ellipsoid : WGS'84  
Zone : 50  
Sistem Grid : UTM**

**Legenda**  
**Batas kecamatan**  
**Batas desa**  
**Kerawanan Sangat Tinggi**



Tabel Tingkat Kerawanan Longsor di Kabupaten Buleleng Per Desa

1. Kecamatan Gerogak

- Tingkat kerawanan sangat rendah

| Kecamatan | Klas   | Keterangan              | Hectares | Desa      |
|-----------|--------|-------------------------|----------|-----------|
| Gerogak   | Klas V | Kerawanan Sangat Rendah | 5.958    | Pajarakan |
| Gerogak   | Klas V | Kerawanan Sangat Rendah | 85.194   | Pajarakan |

- Tingkat kerawanan rendah

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa            |
|-----------|---------|------------------|----------|-----------------|
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.011    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.032    | Sumberkima      |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.061    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.062    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.091    | Pajarakan       |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.127    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.146    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.168    | Pemuteran       |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.177    | Sanggalangit    |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.194    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.323    | Tukad Sumaga    |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.426    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.481    | Sumberkima      |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.491    | Celukan Bawang  |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.579    | Celukan Bawang  |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.637    | Celukan Bawang  |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.716    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.006    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.027    | Gerogak         |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.043    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.317    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.538    | Tukad Sumaga    |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.584    | Penyambangan    |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.645    | Tukad Sumaga    |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.93     | Celukan Bawang  |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.023    | Penyambangan    |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.058    | Sumberkima      |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.202    | Banyu Poh       |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.203    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.205    | Gerogak         |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.227    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.296    | Celukan Bawang  |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.422    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.508    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.633    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.163    | Tukad Sumaga    |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.176    | Sanggalangit    |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.211    | Sumber Kelampok |
| Gerogak   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.291    | Sumber Kelampok |

|          |         |                  |        |                 |
|----------|---------|------------------|--------|-----------------|
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.61   | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.875  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.901  | Patas           |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.95   | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.984  | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.105  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.194  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.344  | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.39   | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.68   | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.938  | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 5.352  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.131  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.152  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.196  | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.219  | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.27   | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.292  | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.327  | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.701  | Patas           |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 7.422  | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 7.677  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 7.702  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 7.878  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 7.973  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.076  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.108  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.186  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.472  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.477  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.5    | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 9.046  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 9.207  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 9.441  | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 10.254 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 10.93  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 11.003 | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 11.05  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 11.472 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 11.478 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 11.98  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 12.089 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 12.134 | Patas           |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 12.836 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 12.959 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 13.107 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 13.221 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 13.426 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 13.959 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 13.993 | Patas           |

|          |         |                  |        |                 |
|----------|---------|------------------|--------|-----------------|
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 14.139 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 14.641 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 16.116 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 16.484 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 20.085 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 20.511 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 21.263 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 21.313 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 22.47  | Patas           |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 22.608 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 22.967 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 23.754 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 24.02  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 24.608 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 25.642 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 25.682 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 25.694 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 25.706 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 27.445 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 27.851 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 31.175 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 31.503 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 32.003 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 34.105 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 34.862 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 35.847 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 37.134 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 37.893 | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 38.493 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 39     | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 39.329 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 42.942 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 44.282 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 44.497 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 46.732 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 46.938 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 50.086 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 50.617 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 52.89  | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 57.226 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 58.263 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 61.056 | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 63.227 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 63.468 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 65.759 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 67.699 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 69.544 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 73.092 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 73.695 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 74.953 | Sumber Kelampok |

|          |         |                  |         |                 |
|----------|---------|------------------|---------|-----------------|
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 79.166  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 81.728  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 82.13   | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 85.84   | Musi            |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 86.838  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 92.964  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 106.33  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 118.031 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 120.381 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 122.765 | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 126.086 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 127.327 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 134.646 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 134.94  | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 138.257 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 142.43  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 144.999 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 153.317 | Patas           |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 168.707 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 188.714 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 199.198 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 209.729 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 215.169 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 228.676 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 251.746 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 268.883 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 280.521 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 326.487 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 338.626 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 362.522 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 371.333 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 386.722 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 536.547 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas IV | Kerawanan Rendah | 897.692 | Sumber Kelampok |

- Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan | Klas     | Keterangan       | Hectares | Desa            |
|-----------|----------|------------------|----------|-----------------|
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.018    | Musi            |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.024    | Penyambangan    |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.028    | Sumber Kelampok |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.033    | Musi            |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.036    | Patas           |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.04     | Sanggalangit    |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.043    | Patas           |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.05     | Banyu Poh       |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.058    | Pengulon        |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.061    | Sumber Kelampok |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.064    | Pengulon        |
| Gerokgak  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.071    | Gerokgak        |

|          |          |                  |       |                 |
|----------|----------|------------------|-------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,074 | Sangkalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,082 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,083 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,084 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,089 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,091 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,094 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,108 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,113 | Sangkalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,115 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,126 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,127 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,128 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,133 | Penyambungan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,135 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,143 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,151 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,152 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,163 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,178 | Penyambungan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,188 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,194 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,208 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,221 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,222 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,267 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,269 | Sangkalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,271 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,282 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,285 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,287 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,288 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,289 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,297 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,321 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,324 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,334 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,341 | Penyambungan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,35  | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,352 | Penyambungan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,373 | Sangkalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,377 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,378 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,386 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,397 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,402 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,414 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,415 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,42  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,447 | Sumber Kelampok |

|          |          |                  |       |                 |
|----------|----------|------------------|-------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.462 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.465 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.468 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.472 | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.497 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.505 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.521 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.523 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.534 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.546 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.552 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.558 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.562 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.576 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.581 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.594 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.6   | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.602 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.607 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.637 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.638 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.644 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.645 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.684 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.694 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.699 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.702 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.704 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.726 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.735 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.745 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.78  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.781 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.782 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.792 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.82  | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.826 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.832 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.851 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.869 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.874 | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.886 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.909 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.917 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.93  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.943 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.985 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.993 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.045 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.056 | Gerokgak        |



|          |          |                  |       |                 |
|----------|----------|------------------|-------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.069 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.075 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.14  | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.142 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.178 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.203 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.212 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.248 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.28  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.287 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.294 | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.301 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.317 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.353 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.388 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.435 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.436 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.463 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.481 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.503 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.519 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.543 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.552 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.561 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.624 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.632 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.677 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.691 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.695 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.743 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.747 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.761 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.769 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.778 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.868 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.88  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.883 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.899 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.9   | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.907 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.915 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.959 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.018 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.039 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.045 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.05  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.078 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.125 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.126 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.183 | Pajarakan       |

|          |          |                  |       |                 |
|----------|----------|------------------|-------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.192 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.193 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.204 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.231 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.249 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.28  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.36  | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.382 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.464 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.485 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.507 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.521 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.567 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.583 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.585 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.598 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.646 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.666 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.753 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.8   | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.889 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.902 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.912 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.913 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.915 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.172 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.202 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.206 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.21  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.224 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.249 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.418 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.423 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.454 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.58  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.629 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.647 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.667 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.798 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.816 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.838 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.852 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.865 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.888 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.894 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.027 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.075 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.092 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.136 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.163 | Pajarakan       |

|          |          |                  |       |                 |
|----------|----------|------------------|-------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.373 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.534 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.535 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.553 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.573 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.606 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.731 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.746 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.891 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.896 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.979 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5     | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.012 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.017 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.106 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.135 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.209 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.229 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.32  | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.447 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.456 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.461 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.491 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.527 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.602 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.658 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.807 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.867 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.986 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.128 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.178 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.182 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.243 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.272 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.379 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.423 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.498 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.585 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.599 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.692 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.818 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.871 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.888 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.026 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.059 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.083 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.145 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.257 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.323 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.406 | Sumberkima      |

|          |          |                  |        |                 |
|----------|----------|------------------|--------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.449  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.479  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.696  | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.873  | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.92   | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.057  | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.072  | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.131  | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.199  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.203  | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.323  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.747  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.901  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.915  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.942  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.135  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.178  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.205  | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.26   | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.273  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.708  | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.735  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.916  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.928  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.021 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.104 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.125 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.461 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.478 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.714 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.072 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.126 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.428 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.433 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.442 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.508 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.598 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.081 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.157 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.274 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.448 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.612 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.715 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.743 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.763 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.947 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.075 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.092 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.553 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.572 | Gerokgak        |

|          |          |                  |        |                 |
|----------|----------|------------------|--------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.668 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.738 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.969 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.027 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.062 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.239 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.301 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.311 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.4   | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.409 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.63  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.885 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.895 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.148 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.362 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.69  | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.822 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.827 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.008 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.201 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.207 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.43  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.706 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.913 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.304 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.386 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.39  | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.593 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.708 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.729 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.793 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.018 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.117 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.162 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.342 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.674 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.547 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.675 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.775 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.841 | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.564 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.637 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.659 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.095 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.282 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.323 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.386 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.749 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.045 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.062 | Patas           |

|          |          |                  |        |                 |
|----------|----------|------------------|--------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.693 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.228 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.428 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.506 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.673 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.792 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.711 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.868 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.952 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.139 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.353 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.472 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 27.064 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 27.654 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.203 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.45  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.533 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.837 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.95  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.961 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.414 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.645 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.825 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.878 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 31.22  | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 31.928 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 31.944 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.853 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.357 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.476 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.513 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.04  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.138 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.974 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.848 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.242 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 37.746 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.436 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.711 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.959 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.468 | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 41.003 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 41.268 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 41.543 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.705 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.959 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 43.989 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 44.498 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 47.716 | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 48.19  | Patas           |



|          |          |                  |         |                 |
|----------|----------|------------------|---------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 48.366  | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 48.797  | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 49.18   | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 49.595  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 49.997  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 50.249  | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 50.813  | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 50.966  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 50.998  | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 52.118  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 53.607  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.407  | Celukan Bawang  |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.454  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.636  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.658  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 57.624  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 59.322  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 60.163  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 60.723  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 61.096  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 62.534  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 64.246  | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 65.635  | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 65.925  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 66.34   | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 67.175  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 67.444  | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 68.08   | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 69.062  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 69.87   | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 70.289  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 70.857  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 72.662  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 75.505  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 76.278  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 78.171  | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 81.207  | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 89.697  | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 90.883  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 93.783  | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 94.995  | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 95.939  | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 96.379  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 97.113  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 97.809  | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 98.673  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 99.078  | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 99.662  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 105.42  | Pajajaran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 105.963 | Gerokgak        |

|          |          |                  |          |                 |
|----------|----------|------------------|----------|-----------------|
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 107.185  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 107.835  | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 113.26   | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 114.726  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 116.524  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 127.072  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 128.107  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 131.182  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 131.709  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 145.032  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 153.544  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 168.242  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 183.902  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 194.602  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 195.918  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 200.997  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 204.988  | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 212.035  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 221.983  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 224.631  | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 226.679  | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 227.055  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 235.697  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 261.613  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 279.689  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 291.138  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 317.768  | Patas           |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 338.115  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 356.127  | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 434.116  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 480.567  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 496.986  | Musi            |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 615.345  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 662.477  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1009.086 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas III | Kerawanan Sedang | 1253.992 | Banyu Poh       |

- Tingkat kerawanan tinggi

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa         |
|-----------|---------|------------------|----------|--------------|
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.046    | Pajarakan    |
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.074    | Tukad Sumaga |
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.077    | Pengulon     |
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.102    | Tukad Sumaga |
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.106    | Musi         |
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.118    | Pajarakan    |
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.127    | Tukad Sumaga |
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.141    | Sumberkima   |
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.156    | Tinga-tinga  |
| Gerokgak  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.183    | Banyu Poh    |

|          |         |                  |       |                 |
|----------|---------|------------------|-------|-----------------|
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.185 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.221 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.271 | Musi            |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.277 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.34  | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.353 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.355 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.359 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.371 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.467 | Patas           |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.511 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.525 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.53  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.575 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.597 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.625 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.688 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.693 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.775 | Musi            |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.801 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.803 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.896 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.95  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.957 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.04  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.041 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.333 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.371 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.46  | Musi            |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.502 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.577 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.599 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.726 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.733 | Patas           |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.901 | Musi            |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.981 | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.016 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.069 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.073 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.103 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.206 | Patas           |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.331 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.356 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.367 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.515 | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.524 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.703 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.719 | Patas           |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.741 | Gerokgak        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.856 | Patas           |

|          |         |                  |        |              |
|----------|---------|------------------|--------|--------------|
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.878  | Tukad Sumaga |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.007  | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.251  | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.316  | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.494  | Pajarakan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.892  | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.22   | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.405  | Sumberkima   |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.466  | Musi         |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.653  | Penyambangan |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.838  | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.901  | Tukad Sumaga |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.05   | Tukad Sumaga |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.39   | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.951  | Banyu Poh    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.02   | Pemuteran    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.057  | Penyambangan |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.105  | Patas        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.575  | Sumberkima   |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.782  | Pemuteran    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.863  | Pajarakan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.982  | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.053  | Sanggalangit |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.306  | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.349  | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.38   | Patas        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.716  | Pajarakan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.022  | Tukad Sumaga |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.108  | Pemuteran    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.489  | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.65   | Gerokgak     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.901  | Patas        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.918  | Sumberkima   |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.976 | Banyu Poh    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.236 | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.694 | Musi         |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.745 | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.135 | Penyambangan |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.614 | Pajarakan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 14.199 | Sumberkima   |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.286 | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.954 | Pemuteran    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 16.898 | Tukad Sumaga |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 17.4   | Penyambangan |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.706 | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.228 | Patas        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.063 | Tukad Sumaga |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.539 | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 21.641 | Gerokgak     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 22.76  | Tinga-tinga  |

|          |         |                  |         |                 |
|----------|---------|------------------|---------|-----------------|
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 23.02   | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 24.516  | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 24.916  | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 27.712  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 29.02   | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 29.844  | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 30.463  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 31.147  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 32.148  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 34.481  | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 36.251  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 37.654  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 41.582  | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 43.011  | Musi            |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 44.731  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 45.25   | Sumber Kelampok |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 47.177  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 49.505  | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 51.143  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 51.73   | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 52.775  | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 54.537  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 55.829  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 57.28   | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 58.456  | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 68.62   | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 68.753  | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 79.272  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 87.417  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 87.712  | Pengulon        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 98.202  | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 98.204  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 100.333 | Patas           |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 104.54  | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 104.989 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 106.963 | Sanggalangit    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 109.937 | Patas           |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 112.696 | Tukad Sumaga    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 116.683 | Pemuteran       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 135.345 | Penyambangan    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 136.705 | Pajarakan       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 136.97  | Patas           |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 138.025 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 143.179 | Banyu Poh       |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 146.513 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 149.607 | Musi            |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 149.936 | Sumberkima      |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 159.598 | Tinga-tinga     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 159.838 | Patas           |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 221.567 | Tukad Sumaga    |

|          |         |                  |         |              |
|----------|---------|------------------|---------|--------------|
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 222.172 | Patas        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 230.874 | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 257.078 | Gerokgak     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 269.14  | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 283.839 | Penyambangan |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 290.262 | Patas        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 293.019 | Tukad Sumaga |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 296.423 | Penyambangan |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 303.096 | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 308.677 | Musi         |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 336.582 | Gerokgak     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 354.162 | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 363.59  | Patas        |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 368.386 | Pengulon     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 382.52  | Pemuteran    |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 403.113 | Tinga-tinga  |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 449.07  | Gerokgak     |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 466.893 | Tukad Sumaga |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 618.437 | Tukad Sumaga |
| Gerokgak | Klas II | Kerawanan Tinggi | 757.886 | Tinga-tinga  |

## 2. Kecamatan Seririt

### - Tingkat kerawanan Rendah

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa           |
|-----------|---------|------------------|----------|----------------|
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.036    | Pangkung Paruk |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.142    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.168    | Panca Sada     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.178    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.234    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.273    | Panca Sada     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.324    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.328    | Kalopaksa      |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.372    | Pangkung Paruk |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.545    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.549    | Panca Sada     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.561    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.574    | Kalopaksa      |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.585    | Kalopaksa      |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.673    | Pangkung Paruk |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.767    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.021    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.06     | Pangkung Paruk |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.331    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.5      | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.013    | Panca Sada     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.412    | Kalopaksa      |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.514    | Banjarasem     |
| Seririt   | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.017    | Panca Sada     |

|        |         |                  |         |            |
|--------|---------|------------------|---------|------------|
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.207   | Panca Sada |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.227   | Kalopaksa  |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 9.848   | Panca Sada |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 15.636  | Kalopaksa  |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 18.365  | Kalopaksa  |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 19.009  | Banjarssem |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 19.281  | Panca Sada |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 27.39   | Kalopaksa  |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 29.394  | Banjarssem |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 31.631  | Banjarssem |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 32.17   | Banjarssem |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 36.141  | Banjarssem |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 38.541  | Panca Sada |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 42.518  | Banjarssem |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 42.608  | Panca Sada |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 62.849  | Banjarssem |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 89.234  | Kalopaksa  |
| Seriti | Klas IV | Kerawanan Rendah | 122.158 | Panca Sada |

- Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan | Klas     | Keterangan       | Hectares | Desa             |
|-----------|----------|------------------|----------|------------------|
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.013    | Ringdikit        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.018    | Joanyar          |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.019    | Bubunan          |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.026    | Ringdikit        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.028    | Pangkung Paruk   |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.029    | Mundurik Bestala |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.031    | Kalopaksa        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.038    | Kalopaksa        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.04     | Pangkung Paruk   |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.047    | Mundurik Bestala |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.052    | Mundurik Bestala |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.053    | Tanguwisia       |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.056    | Ularan           |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.067    | Kalianget        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.072    | Joanyar          |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.073    | Palenon          |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.076    | Pangkung Paruk   |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.078    | Bestala          |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.08     | Banjarssem       |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.102    | Banjarssem       |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.118    | Uma Anyar        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.127    | Kalopaksa        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.132    | Pangkung Paruk   |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.136    | Ringdikit        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.152    | Kalopaksa        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.162    | Uma Anyar        |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.175    | Bestala          |
| Seriti    | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.205    | Palenon          |



|        |          |                  |       |                 |
|--------|----------|------------------|-------|-----------------|
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.214 | Uma Anyar       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.219 | Joanyar         |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.236 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.242 | Ringdikit       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.254 | Ujaran          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.27  | Mundurk Bestala |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.283 | Kaliangget      |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.288 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.305 | Banjarsasen     |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.336 | Joanyar         |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.353 | Palemton        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.362 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.383 | Unggahan        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.411 | Palemton        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.446 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.447 | Pangkung Paruk  |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.452 | Joanyar         |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.513 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.52  | Uma Anyar       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.537 | Bubunan         |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.588 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.589 | Pangkung Paruk  |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.603 | Palemton        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.658 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.685 | Banjarsasen     |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.708 | Mayong          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.726 | Bubunan         |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.812 | Mayong          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.815 | Tanggawisia     |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.817 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.824 | Seriti          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.834 | Ujaran          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.937 | Mundurk Bestala |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.976 | Ringdikit       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.11  | Pangkung Paruk  |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.168 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.23  | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.27  | Ujaran          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.326 | Ujaran          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.366 | Kalopaksa       |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.394 | Pengastihan     |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.451 | Ujaran          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.494 | Pangkung Paruk  |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.584 | Panca Sada      |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.614 | Mundurk Bestala |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.63  | Banjarsasen     |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.674 | Rangdu          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.763 | Panca Sada      |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.77  | Ujaran          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.788 | Kalopaksa       |

|         |          |                  |       |                |
|---------|----------|------------------|-------|----------------|
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.984 | Unggaban       |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.031 | Munduk Bestala |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.117 | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.247 | Ularan         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.277 | Banjarasem     |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.363 | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.367 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.376 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.418 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.442 | Patemon        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.459 | Ularan         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.468 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.489 | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.522 | Ringdikit      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.603 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.75  | Ularan         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.781 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.802 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.863 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.888 | Kalianget      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.034 | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.095 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.151 | Bubuman        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.228 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.233 | Munduk Bestala |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.277 | Ularan         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.36  | Bestala        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.436 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.526 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.587 | Mayong         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.63  | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.779 | Banjarasem     |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.812 | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.96  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.18  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.192 | Seririt        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.381 | Bestala        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.614 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.735 | Tanggawisia    |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.78  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.011 | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.016 | Munduk Bestala |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.043 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.08  | Kalianget      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.114 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.251 | Bestala        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.432 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.453 | Munduk Bestala |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.568 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.604 | Kalopaksa      |

|        |          |                  |        |                  |
|--------|----------|------------------|--------|------------------|
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.985  | Ringdikti        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.194  | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.225  | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.29   | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.433  | Kalopaksa        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.531  | Kalopaksa        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.715  | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.771  | Joanyar          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.882  | Joanyar          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.916  | Kalopaksa        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.186  | Kalopaksa        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.187  | Patemon          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.196  | Banjarnasem      |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.354  | Uma Anyar        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.466  | Mayong           |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.493  | Patemon          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.622  | Joanyar          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.626  | Seriti           |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.892  | Bubunan          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.939  | Kalopaksa        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.223  | Mayong           |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.257  | Ringdikti        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.467  | Patemon          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.64   | Joanyar          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.71   | Unggahan         |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.733  | Joanyar          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.111 | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.258 | Joanyar          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.375 | Kalopaksa        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.432 | Kalopaksa        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.507 | Patemon          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.56  | Banjarnasem      |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.185 | Ringdikti        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.23  | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.287 | Banjarnasem      |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.425 | Seriti           |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.843 | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.218 | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.436 | Joanyar          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.568 | Munduruk Bestala |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.224 | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.736 | Pengastuhan      |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.855 | Kalopaksa        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.08  | Bestala          |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.799 | Kalopaksa        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.218 | Gumung Sari      |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.017 | Kalianget        |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.098 | Pangkung Paruk   |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.713 | Unggahan         |
| Seriti | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.069 | Patemon          |

|         |          |                  |        |                |
|---------|----------|------------------|--------|----------------|
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.411 | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.413 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.504 | Patemon        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.51  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.673 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.688 | Pengastulan    |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.137 | Rangdu         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.554 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.312 | Unggahan       |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.556 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.563 | Munduk Bestala |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.724 | Uma Anyar      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.985 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.285 | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.494 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.83  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.012 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.415 | Bestala        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.458 | Tanguwisia     |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.609 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.814 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.573 | Kalianget      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.703 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.806 | Pengastulan    |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.212 | Patemon        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.499 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.634 | Gunung Sari    |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.864 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.784 | Bubunan        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.791 | Bubunan        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 31.049 | Sulanyah       |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.41  | Bubunan        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.112 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.734 | Patemon        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.1   | Unggahan       |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.815 | Ringdikit      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.493 | Sulanyah       |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 37.526 | Bestala        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.12  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.935 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.584 | Patemon        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.59  | Bubunan        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.736 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 40.617 | Banjarasem     |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.254 | Munduk Bestala |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 43.005 | Mayong         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 44.255 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 45.179 | Patemon        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 45.394 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 46.896 | Joanyar        |

|         |          |                  |         |                |
|---------|----------|------------------|---------|----------------|
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 48.154  | Bestala        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.328  | Seririt        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.874  | Ularan         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 55.621  | Tangguwisia    |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 56.794  | Unggahan       |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 59.664  | Banjarasem     |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 59.94   | Bestala        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 60.367  | Ringdikit      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 60.778  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 61.276  | Kalianget      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 61.922  | Sulanyah       |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 65.151  | Bestala        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 68.518  | Uma Anyar      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 71.435  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 71.677  | Gunung Sari    |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 72.361  | Munduk Bestala |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 75.585  | Seririt        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 78.063  | Mayong         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 81.546  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 85.476  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 89.588  | Munduk Bestala |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 94.493  | Joanyar        |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 94.722  | Mayong         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 105.808 | Rangdu         |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 106.494 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 119.409 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 130.443 | Uma Anyar      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 144.69  | Tangguwisia    |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 151.388 | Ringdikit      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 173.307 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 184.105 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas III | Kerawanan Sedang | 354.292 | Pangkung Paruk |

- Tingkat kerawanan tinggi

| Kecamaan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa           |
|----------|---------|------------------|----------|----------------|
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.036    | Ularan         |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.048    | Ularan         |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.074    | Ringdikit      |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.086    | Ringdikit      |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.098    | Patemon        |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.107    | Kalopaksa      |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.13     | Unggahan       |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.145    | Kalopaksa      |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.184    | Munduk Bestala |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.231    | Joanyar        |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.27     | Joanyar        |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.277    | Pangkung Paruk |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.306    | Ringdikit      |
| Seririt  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.33     | Munduk Bestala |

|         |         |                  |        |                |
|---------|---------|------------------|--------|----------------|
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.424  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.429  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.454  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.482  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.514  | Bestala        |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.67   | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.832  | Ringdikit      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.844  | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.855  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.874  | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.933  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.985  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.153  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.357  | Patemon        |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.358  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.426  | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.844  | Bestala        |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.11   | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.18   | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.184  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.337  | Mayong         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.763  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.839  | Joanyar        |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.239  | Joanyar        |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.33   | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.653  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.944  | Bestala        |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.57   | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.794  | Rangdu         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.169  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.222  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.701  | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.859  | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.216  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.52   | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.426  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.983  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.123  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.172  | Ringdikit      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.391  | Gunung Sari    |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.851  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.016 | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.415 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.902 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.471 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.569 | Mayong         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.807 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.252 | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.495 | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.745 | Ularan         |

|         |         |                  |         |                |
|---------|---------|------------------|---------|----------------|
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 14.858  | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 17.081  | Gunung Sari    |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.583  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.469  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 23.374  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 28.385  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 29.06   | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 37.961  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 38.487  | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 39.598  | Ringdikit      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 41.14   | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 44.714  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 45.652  | Gunung Sari    |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 48.584  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 49.104  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 56.913  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 59.501  | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 70.336  | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 72.617  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 75.659  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 80.214  | Kalopaksa      |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 90.992  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 95.858  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 100.042 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 110.842 | Ularan         |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 165.75  | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 169.315 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 174.899 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 175.246 | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 232.486 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 244.386 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 266.248 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 274.888 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 329.501 | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 442.31  | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 449.627 | Unggahan       |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 701.732 | Pangkung Paruk |
| Seririt | Klas II | Kerawanan Tinggi | 863.47  | Pangkung Paruk |

### 3. Kecamatan Busungbiu

#### - Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan | Klas     | Keterangan       | Hectares | Desa        |
|-----------|----------|------------------|----------|-------------|
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.035    | Tingar Sari |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.169    | Tingar Sari |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.915    | Busungbiu   |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.363    | Telage      |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.387    | Busungbiu   |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.723    | Uma Jero    |



|           |          |                  |         |             |
|-----------|----------|------------------|---------|-------------|
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.161   | Pelapuan    |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.731   | Busungbiu   |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.123   | Busungbiu   |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.236   | Kekeran     |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.358   | Tingar Sari |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.928   | Kedis       |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.077   | Pelapuan    |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.794   | Pelapuan    |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.181  | Titab       |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.31   | Busungbiu   |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.315  | Kekeran     |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.22   | Kedis       |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.502  | Kekeran     |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.24   | Uma Jero    |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.828  | Kedis       |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.367  | Uma Jero    |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 52.761  | Busungbiu   |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.829  | Uma Jero    |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 57.491  | Uma Jero    |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 61.271  | Telage      |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 90.918  | Kekeran     |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 129.619 | Busungbiu   |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 133.694 | Busungbiu   |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 161.042 | Pelapuan    |
| Busungbiu | Klas III | Kerawanan Sedang | 302.274 | Uma Jero    |

- Tingkat kerawanan tinggi

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa         |
|-----------|---------|------------------|----------|--------------|
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.034    | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.035    | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.053    | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.059    | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.068    | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.077    | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.083    | Kekeran      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.086    | Titab        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.09     | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.091    | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.092    | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.094    | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.101    | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.123    | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.127    | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.138    | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.157    | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.183    | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.186    | Uma Jero     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.191    | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.198    | Sepang       |

|           |         |                  |       |              |
|-----------|---------|------------------|-------|--------------|
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.207 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.209 | Keterangan   |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.228 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.234 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.244 | Uma Jero     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.25  | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.253 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.293 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.298 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.326 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.328 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.33  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.338 | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.386 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.459 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.478 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.507 | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.525 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.526 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.556 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.569 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.641 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.642 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.768 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.791 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.865 | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.881 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.9   | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.937 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.988 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.998 | Bongancin    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.007 | Pancaak Sari |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.08  | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.204 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.248 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.266 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.418 | Uma Jero     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.452 | Uma Jero     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.456 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.466 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.481 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.533 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.652 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.678 | Keterangan   |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.69  | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.704 | Pancaak Sari |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.715 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.733 | Keterangan   |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.15  | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.199 | Tingar Sari  |

|           |         |                  |       |              |
|-----------|---------|------------------|-------|--------------|
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.209 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.259 | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.337 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.401 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.41  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.482 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.484 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.488 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.602 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.631 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.637 | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.781 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.821 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.926 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.986 | Kekeran      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.13  | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.172 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.347 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.45  | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.508 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.549 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.553 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.583 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.716 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.719 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.723 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.824 | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.01  | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.152 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.217 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.378 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.483 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.494 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.617 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.726 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.739 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.76  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.761 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.818 | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.901 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.105 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.233 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.335 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.382 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.636 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.932 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.085 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.088 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.141 | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.219 | Tista        |

|           |         |                  |        |              |
|-----------|---------|------------------|--------|--------------|
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.37   | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.448  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.662  | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.709  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.906  | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.944  | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.279  | Pancaak Sari |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.389  | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.5    | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.501  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.624  | Pancaak Sari |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.697  | Pancaak Sari |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.883  | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.177  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.189  | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.318  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.388  | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.613  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.703  | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.753  | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.801  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.026  | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.063  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.246  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.426  | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.724  | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.747  | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.998  | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.749 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.886 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.938 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.124 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.162 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.277 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.28  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.275 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.38  | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.476 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.532 | Pancaak Sari |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.589 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.697 | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.053 | Uma Jero     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.293 | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.445 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.587 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 14.515 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 14.807 | Pancaak Sari |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 14.825 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.157 | Keketeran    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.258 | Titab        |

|           |         |                  |        |              |
|-----------|---------|------------------|--------|--------------|
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.294 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.332 | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.454 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.964 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 16.981 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 17.085 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 17.295 | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 17.966 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.375 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.417 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.624 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.717 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.832 | Uma Jero     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.885 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.344 | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.42  | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.729 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.761 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.789 | Uma Jero     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.812 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.88  | Kekeran      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.227 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.306 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.768 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.972 | Kekeran      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 21.459 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 21.75  | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 22.44  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 22.475 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 22.699 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 23.932 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 24.257 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 24.321 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 24.348 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 25.707 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 27.031 | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 27.195 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 27.515 | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 27.738 | Uma Jero     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 27.741 | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 27.86  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 28.037 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 28.765 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 28.997 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 29.226 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 29.765 | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 29.892 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 30.294 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 30.62  | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 30.8   | Uma Jero     |

|           |         |                  |         |              |
|-----------|---------|------------------|---------|--------------|
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 31.324  | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 31.477  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 31.622  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 32.032  | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 32.201  | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 32.826  | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 33.334  | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 34.201  | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 34.293  | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 34.93   | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 35.373  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 36.135  | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 36.37   | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 36.895  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 38.813  | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 39.103  | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 39.42   | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 39.92   | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 41.833  | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 43.659  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 43.945  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 47.729  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 48.33   | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 48.623  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 49.08   | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 51.062  | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 51.664  | Kekeran      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 52.531  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 55.323  | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 56.149  | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 61.661  | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 63.108  | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 63.717  | Pelapuan     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 64.926  | Bongancin    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 65.231  | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 65.614  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 69.784  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 70.21   | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 73.973  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 74.963  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 86.318  | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 92.541  | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 92.614  | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 95.237  | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 95.488  | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 99.566  | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 101.133 | Busungbiu    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 107.509 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 108.249 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 110.504 | Sepang Kelod |

|           |         |                  |         |              |
|-----------|---------|------------------|---------|--------------|
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 113.451 | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 124.592 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 125.913 | Bengkel      |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 129.604 | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 131.908 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 138.42  | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 146.164 | Telage       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 148.235 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 162.322 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 170.509 | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 172.235 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 176.982 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 186.839 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 198.613 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 199.866 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 208.656 | Subuk        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 209.246 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 216.594 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 220.224 | Kedis        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 233.033 | Titab        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 238.939 | Uma Jero     |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 249.711 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 266.014 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 277.568 | Tingar Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 302.463 | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 393.576 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 444.639 | Sepang Kelod |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 447.334 | Bongancin    |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 456.647 | Tista        |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 460.243 | Sepang       |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 476.37  | Pancak Sari  |
| Busungbiu | Klas II | Kerawanan Tinggi | 969.063 | Sepang Kelod |

- Tingkat kerawanan sangat tinggi

| Kecamatan | Klas   | Keterangan              | Hectares | Desa   |
|-----------|--------|-------------------------|----------|--------|
| Busungbiu | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 0.579    | Sepang |
| Busungbiu | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 1.123    | Sepang |
| Busungbiu | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 5.236    | Sepang |

4. Kecamatan Banjar

- Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa     |
|-----------|---------|------------------|----------|----------|
| Banjar    | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.07     | Tampekan |
| Banjar    | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.076    | Kaliasem |
| Banjar    | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.094    | Kaliasem |
| Banjar    | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.13     | Tigawasa |
| Banjar    | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.434    | Temukus  |



|         |         |                  |        |                |
|---------|---------|------------------|--------|----------------|
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.772  | Banjari Tegaha |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.867  | Tampakan       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.888  | Campaga        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.993  | Kalissam       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.048  | Sidetape       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.19   | Campaga        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.196  | Temukus        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.389  | Temukus        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.504  | Temukus        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.6    | Temukus        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.89   | Tampakan       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.962  | Temukus        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.225  | Tigawasa       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.399  | Tigawasa       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.705  | Kalissam       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.739  | Tampakan       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.866  | Temukus        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.636  | Campaga        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 5.41   | Kalissam       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.175  | Banjari Tegaha |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.462  | Tigawasa       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 7.086  | Temukus        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 12.149 | Kalissam       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 13.059 | Campaga        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 14.604 | Tigawasa       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 17.402 | Banjari        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 19.277 | Banjari        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 21.269 | Kalissam       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 21.716 | Kalissam       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 22.076 | Temukus        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 30.786 | Temukus        |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 56.225 | Kalissam       |
| Banjari | Klas IV | Kerawanan Rendah | 79.065 | Sidetape       |

-Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan | Klas     | Keterangan       | Hectares | Desa           |
|-----------|----------|------------------|----------|----------------|
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.03     | Sidetape       |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.036    | Banjari Tegaha |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.038    | Manduk         |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.042    | Kalissam       |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.045    | Kayu Putih     |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.049    | Tigawasa       |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.057    | Banjari        |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.058    | Manduk         |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.063    | Demerik        |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.067    | Banjari Tegaha |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.07     | Banjari        |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.073    | Campaga        |
| Banjari   | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.08     | Demerik        |

|        |          |                  |       |               |
|--------|----------|------------------|-------|---------------|
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.081 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.084 | Sidetape      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.092 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.097 | Tigawasa      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.102 | Sidetape      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.105 | Gesing        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.108 | Gesing        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.137 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.138 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.161 | Kaliasem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.162 | Pedawa        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.168 | Gobleg        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.176 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.182 | Gesing        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.185 | Sidetape      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.193 | Dencarik      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.194 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.211 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.212 | Kaliasem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.228 | Temukus       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.237 | Sidetape      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.238 | Gesing        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.247 | Pedawa        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.25  | Kaliasem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.256 | Kaliasem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.26  | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.262 | Kaliasem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.264 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.27  | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.274 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.293 | Kaliasem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.294 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.307 | Tigawasa      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.315 | Banyuseri     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.324 | Gobleg        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.341 | Munduk        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.363 | Sidetape      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.373 | Tigawasa      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.404 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.434 | Pedawa        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.449 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.471 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.474 | Kaliasem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.485 | Dencarik      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.528 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.53  | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.559 | Dencarik      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.569 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.594 | Kaliasem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.597 | Banjar Tegeha |

|        |          |                  |       |               |
|--------|----------|------------------|-------|---------------|
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.625 | Gesing        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.631 | Pedawa        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.639 | Dencarik      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.726 | Temukus       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.735 | Dencarik      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.742 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.747 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.768 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.785 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.791 | Pedawa        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.808 | Tampakan      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.825 | Gobleg        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.854 | Tampakan      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.855 | Tampakan      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.868 | Tampakan      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.869 | Tigawasa      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.901 | Munduk        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.91  | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.913 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.914 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.925 | Pedawa        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.955 | Tigawasa      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.969 | Tigawasa      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.993 | Kaliacem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.031 | Gobleg        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.059 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.061 | Pedawa        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.135 | Kaliacem      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.171 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.285 | Tampakan      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.286 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.435 | Temukus       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.528 | Banjar Tegeha |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.55  | Dencarik      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.574 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.68  | Tigawasa      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.754 | Gobleg        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.818 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.831 | Sidetape      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.858 | Gobleg        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.911 | Gobleg        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.943 | Pedawa        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.004 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.077 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.109 | Cempaga       |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.127 | Tampakan      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.213 | Tigawasa      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.241 | Banjar        |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.282 | Sidetape      |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.308 | Gobleg        |

|        |          |                  |       |            |
|--------|----------|------------------|-------|------------|
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.329 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.406 | Tampekan   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.621 | Gobleg     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.625 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.681 | Munduk     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.727 | Gobleg     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.746 | Dencarik   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.845 | Munduk     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.867 | Tigawasa   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.941 | Gobleg     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.991 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.023 | Temukus    |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.031 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.14  | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.209 | Kaliasem   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.474 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.486 | Gesing     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.513 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.586 | Tigawasa   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.594 | Tampekan   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.645 | Kaliasem   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.703 | Gobleg     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.749 | Dencarik   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.805 | Temukus    |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.808 | Cempaga    |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.82  | Gobleg     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.821 | Temukus    |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.837 | Gesing     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.009 | Cempaga    |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.018 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.074 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.081 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.096 | Gesing     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.128 | Tigawasa   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.239 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.249 | Dencarik   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.281 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.305 | Banyuseri  |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.32  | Gesing     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.353 | Sidetape   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.549 | Sidetape   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.599 | Kayu Putih |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.623 | Banjar     |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.69  | Sidetape   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.925 | Temukus    |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.951 | Dencarik   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.965 | Cempaga    |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.003 | Tampekan   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.042 | Sidetape   |
| Banjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.102 | Cempaga    |

|         |          |                  |        |                |
|---------|----------|------------------|--------|----------------|
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.12   | Kayu Putih     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.125  | Munduk         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.181  | Temukus        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.304  | Kaliassen      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.311  | Kaliassen      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.488  | Banjari Tegaha |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.58   | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.62   | Tampakan       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.698  | Goble          |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.918  | Temukus        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.054  | Kaliassen      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.354  | Sidetape       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.418  | Tampakan       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.486  | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.491  | Tampakan       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.954  | Goble          |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.036  | Banjari Tegaha |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.047  | Denaarik       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.089  | Pedawa         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.106  | Banyusari      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.199  | Temukus        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.363  | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.512  | Kaliassen      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.527  | Tiganwasa      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.735  | Pedawa         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.749  | Sidetape       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.822  | Munduk         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.051  | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.065  | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.091  | Kayu Putih     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.31   | Campaga        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.456  | Banjari Tegaha |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.701  | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.723  | Goble          |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.789  | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.918  | Goble          |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.957  | Temukus        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.107  | Denaarik       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.126  | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.267  | Pedawa         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.281  | Sidetape       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.357  | Pedawa         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.49   | Gesing         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.715  | Sidetape       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.727  | Campaga        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.153 | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.21  | Munduk         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.429 | Kaliassen      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.477 | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.58  | Temukus        |

|         |          |                  |        |                |
|---------|----------|------------------|--------|----------------|
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.914 | Banjari Tegaha |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.943 | Banjari Tegaha |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.055 | Campaga        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.105 | Kaliasein      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.416 | Tiganwasa      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.841 | Kayu Putih     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.076 | Kaliasein      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.267 | Tampakan       |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.559 | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.815 | Banyusari      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.847 | Pedawa         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.131 | Kayu Putih     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.244 | Temukus        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.338 | Tiganwasa      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.727 | Kaliasein      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.987 | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.168 | Campaga        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.402 | Gesing         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.423 | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.563 | Tiganwasa      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.613 | Tirte Sari     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.007 | Kaliasein      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.234 | Gesing         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.413 | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.451 | Sidape         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.564 | Munduk         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.765 | Pedawa         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.896 | Tirte Sari     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.433 | Temukus        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.52  | Goble          |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.687 | Kaliasein      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.314 | Campaga        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.43  | Banjari Tegaha |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.72  | Kaliasein      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.902 | Temukus        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.158 | Campaga        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.216 | Munduk         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.806 | Goble          |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.216 | Denarik        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.828 | Temukus        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.107 | Munduk         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.391 | Tiganwasa      |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.798 | Kayu Putih     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.786 | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.756 | Banjari        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.466 | Temukus        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.811 | Gesing         |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.319 | Denarik        |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.425 | Kayu Putih     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.658 | Banjari        |

|         |          |                  |         |            |
|---------|----------|------------------|---------|------------|
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.915  | Banjari    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 27.373  | Sidetape   |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.011  | Kayu Putih |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.393  | Sidetape   |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.16   | Temukus    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 31.73   | Banjari    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.102  | Munduk     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.381  | Banyuwatis |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.601  | Banjari    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.902  | Cempaga    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.045  | Cempaga    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.113  | Tiganwasa  |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.42   | Pedawa     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.523  | Pedawa     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.942  | Banjari    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.597  | Kaliassan  |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.702  | Dencarik   |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 40.664  | Temukus    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.039  | Banjari    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.344  | Kaliassan  |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.672  | Temukus    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.751  | Sidetape   |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 43.934  | Munduk     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 47.476  | Munduk     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 49.298  | Munduk     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 50.494  | Gobleg     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 50.868  | Pedawa     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 52.634  | Cempaga    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.035  | Gobleg     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 56.664  | Munduk     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 59.108  | Banyuseti  |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 60.276  | Banyuseti  |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 61.659  | Banjari    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 64.951  | Kaliassan  |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 66.972  | Dencarik   |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 69.669  | Banjari    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 70.792  | Pedawa     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 73.19   | Munduk     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 73.932  | Cempaga    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 81.421  | Banyuseti  |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 82.323  | Munduk     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 90.692  | Temukus    |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 90.995  | Gobleg     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 98.079  | Pedawa     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 98.886  | Kayu Putih |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 100.676 | Banyuwatis |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 101.18  | Gobleg     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 102.786 | Tiganwasa  |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 106.136 | Pedawa     |
| Banjari | Klas III | Kerawanan Sedang | 109.437 | Tirta Sari |



|         |          |                  |         |            |
|---------|----------|------------------|---------|------------|
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 112.464 | Pedawa     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 113.211 | Munduk     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 122.913 | Cempaga    |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 125.394 | Dencarik   |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 127.945 | Tigawasa   |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 129.681 | Cempaga    |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 133.119 | Pedawa     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 133.623 | Gobleg     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 141.515 | Kayu Putih |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 148.589 | Gesing     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 153.312 | Pedawa     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 154.99  | Gobleg     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 156.689 | Gesing     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 163.337 | Kayu Putih |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 167.363 | Gobleg     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 180.352 | Banjjar    |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 181.104 | Banjjar    |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 187.17  | Sidetape   |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 218.152 | Munduk     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 227.74  | Tigawasa   |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 232.428 | Sidetape   |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 252.32  | Tigawasa   |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 271.723 | Tigawasa   |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 274.301 | Gobleg     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 307.363 | Munduk     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 353.094 | Banjjar    |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 371.305 | Tigawasa   |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 421.243 | Sidetape   |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 429.847 | Gobleg     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 436.031 | Pedawa     |
| Banjjar | Klas III | Kerawanan Sedang | 478.93  | Gesing     |

**- Tingkat kerawanan tinggi**

| <b>Kecamatan</b> | <b>Klas</b> | <b>Keterangan</b> | <b>Hectares</b> | <b>Desa</b> |
|------------------|-------------|-------------------|-----------------|-------------|
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.038           | Gesing      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.055           | Gesing      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.079           | Munduk      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.11            | Munduk      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.175           | Gesing      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.239           | Gesing      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.382           | Munduk      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.414           | Gesing      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.422           | Gobleg      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.504           | Munduk      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.596           | Kayu Putih  |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.613           | Pedawa      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 0.791           | Munduk      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 1.019           | Munduk      |
| Banjjar          | Klas II     | Kerawanan Tinggi  | 1.345           | Gesing      |

|        |         |                  |         |            |
|--------|---------|------------------|---------|------------|
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.419   | Kayu Putih |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.509   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.625   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.669   | Kayu Putih |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.971   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.435   | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.645   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.658   | Banjar     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.924   | Kayu Putih |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.046   | Gobleg     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.727   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.681   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.349   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.453   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.073   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.886   | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.437  | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.94   | Gobleg     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.187  | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 16.012  | Gobleg     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 16.387  | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 16.949  | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 17.781  | Gobleg     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.312  | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.456  | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 21.739  | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 23.742  | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 25.32   | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 25.678  | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 27.536  | Kayu Putih |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 30.86   | Gobleg     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 31.345  | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 38.688  | Gobleg     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 38.856  | Banyuatis  |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 39.017  | Gobleg     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 39.153  | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 40.464  | Banyuatis  |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 47.626  | Kayu Putih |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 58.324  | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 85.207  | Gobleg     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 124.032 | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 148.189 | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 183.929 | Munduk     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 254.323 | Gesing     |
| Banjar | Klas II | Kerawanan Tinggi | 254.873 | Gesing     |

- Tingkat kerawanan sangat tinggi

| Kecamatan | Klas   | Keterangan              | Hectares | Desa   |
|-----------|--------|-------------------------|----------|--------|
| Banjar    | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 126.31   | Gesing |
| Banjar    | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 204.769  | Munduk |

5. Kecamatan Sukesada

- Tingkat kerawanan rendah

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa       |
|-----------|---------|------------------|----------|------------|
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.035    | Tegalingga |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.037    | Panji      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.055    | Banhangum  |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.125    | Panji      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.136    | Banhangum  |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.187    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.39     | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.502    | Selat      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.623    | Panji      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.627    | Tegalingga |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.635    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.701    | Selat      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.757    | Banhangum  |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.818    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.839    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.861    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.017    | Panji      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.733    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.787    | Selat      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.868    | Selat      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.957    | Panji      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.865    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.871    | Selat      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.366    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.821    | Panji      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.867    | Silangjana |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 4.893    | Tegalingga |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.119    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 6.435    | Ambengan   |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.461    | Sambangan  |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.501    | Banhangum  |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.779    | Tegalingga |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 15.973   | Tegalingga |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 19.925   | Gigit      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 21.901   | Tegalingga |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 25.371   | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 27.965   | Panji      |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 38.014   | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 39.516   | Pagayaman  |

|          |         |                  |         |            |
|----------|---------|------------------|---------|------------|
| Sukesada | Klas IV | Kerawanan Rendah | 79.139  | Selat      |
| Sukesada | Klas IV | Kerawanan Rendah | 91.302  | Kayu Putih |
| Sukesada | Klas IV | Kerawanan Rendah | 157.337 | Selat      |

- Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan | Klas     | Keterangan       | Hectares | Desa       |
|-----------|----------|------------------|----------|------------|
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.018    | Sukasada   |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.022    | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.023    | Sambangan  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.039    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.041    | Sukasada   |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.042    | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.045    | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.046    | Silangjana |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.048    | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.051    | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.059    | Ambengan   |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.061    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.069    | Sukasada   |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.07     | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.071    | Tegalingga |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.077    | Pagayaman  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.083    | Banhangum  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.087    | Sambangan  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.091    | Pagayaman  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.094    | Sukasada   |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.099    | Selat      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.1      | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.105    | Banhangum  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.107    | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.112    | Tegalingga |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.115    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.128    | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.13     | Pegadungan |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.133    | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.134    | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.135    | Sambangan  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.137    | Kayu Putih |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.14     | Selat      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.146    | Silangjana |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.15     | Panji      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.158    | Selat      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.159    | Sukasada   |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.162    | Selat      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.177    | Banhangum  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.184    | Banhangum  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.185    | Sambangan  |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.194    | Selat      |
| Sukesada  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.195    | Sukasada   |

|          |          |                  |       |            |
|----------|----------|------------------|-------|------------|
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.203 | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.225 | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.226 | Panji      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.246 | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.247 | Gigit      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.251 | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.269 | Sukasada   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.27  | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.285 | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.288 | Sambangan  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.291 | Panji      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.323 | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.328 | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.343 | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.359 | Sukasada   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.365 | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.369 | Kayu Putih |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.381 | Kayu Putih |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.386 | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.388 | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.421 | Panji      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.432 | Ambangan   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.442 | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.445 | Kayu Putih |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.479 | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.49  | Panji      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.5   | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.515 | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.535 | Sambangan  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.552 | Pegadungan |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.575 | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.623 | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.646 | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.659 | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.702 | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.767 | Gigit      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.775 | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.875 | Sukasada   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.902 | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.912 | Sambangan  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.915 | Pegadungan |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.922 | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.933 | Sambangan  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.948 | Sukasada   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.978 | Sambangan  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.982 | Sukasada   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.986 | Panji      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.013 | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.022 | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.047 | Gigit      |

|           |          |                  |       |              |
|-----------|----------|------------------|-------|--------------|
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.054 | Wanagiri     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.058 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.073 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.091 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.133 | Gigit        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.196 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.284 | Tegalingga   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.3   | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.365 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.37  | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.385 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.428 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.44  | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.469 | Gigit        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.492 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.51  | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.54  | Padang Bulia |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.566 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.582 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.606 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.625 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.645 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.647 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.69  | Sukasada     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.708 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.761 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.762 | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.811 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.832 | Silangjana   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.939 | Tegalingga   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.988 | Sukasada     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.063 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.084 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.125 | Tegalingga   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.163 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.209 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.233 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.252 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.269 | Sukasada     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.323 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.347 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.507 | Silangjana   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.558 | Padang Bulia |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.612 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.675 | Sukasada     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.733 | Padang Bulia |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.739 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.813 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.84  | Gigit        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.983 | Banhangum    |

|           |          |                  |       |            |
|-----------|----------|------------------|-------|------------|
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.003 | Kayu Putih |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.049 | Tegalingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.051 | Selat      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.059 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.093 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.181 | Gigit      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.185 | Silangjana |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.203 | Silangjana |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.366 | Silangjana |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.368 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.438 | Nagedepeha |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.489 | Silangjana |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.58  | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.654 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.731 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.762 | Selat      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.799 | Sambangan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.829 | Selat      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.897 | Selat      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.949 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.97  | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.126 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.175 | Pagayaman  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.201 | Selat      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.311 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.33  | Gigit      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.356 | Gigit      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.399 | Pagayaman  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.423 | Ambengan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.427 | Wanagiri   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.457 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.463 | Ambengan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.471 | Sambangan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.585 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.589 | Gigit      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.698 | Pagayaman  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.763 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.801 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.807 | Pagayaman  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.809 | Sambangan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.886 | Selat      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.961 | Panca Sari |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.292 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.306 | Tegalingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.374 | Kayu Putih |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.494 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.569 | Silangjana |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.587 | Pagayaman  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.996 | Tegalingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.149 | Panji      |



|           |          |                  |        |             |
|-----------|----------|------------------|--------|-------------|
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.191  | Silangjana  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.223  | Sukasada    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.51   | Panji       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.593  | Nagedepepa  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.605  | Pagayaman   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.723  | Panji       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.785  | Tegaltingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.887  | Gigit       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.992  | Selat       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.303  | Selat       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.381  | Gigit       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.538  | Pagayaman   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.583  | Sambangan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.667  | Banhangum   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.688  | Pegadungan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.774  | Banhangum   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.872  | Tegaltingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.877  | Ambengan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.044  | Panji       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.061  | Selat       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.064  | Silangjana  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.139  | Pegadungan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.545  | Pegadungan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.798  | Pegadungan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.829  | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.831  | Banhangum   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.194  | Gigit       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.306  | Pagayaman   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.407  | Tegaltingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.48   | Pagayaman   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.65   | Sukasada    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.673  | Pegadungan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.699  | Pegadungan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.795  | Sambangan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.836  | Tegaltingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.006 | Selat       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.064 | Tegaltingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.134 | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.158 | Selat       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.183 | Ambengan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.339 | Panji       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.452 | Tegaltingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.532 | Panji       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.813 | Pagayaman   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.107 | Tegaltingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.156 | Panji       |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.346 | Tegaltingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.523 | Pagayaman   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.554 | Padang Bula |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.748 | Sukasada    |

|           |          |                  |        |            |
|-----------|----------|------------------|--------|------------|
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.962 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.971 | Selat      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.015 | Gigit      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.029 | Pagayaman  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.095 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.187 | Ambengan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.19  | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.197 | Kayu Putih |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.38  | Panca Sari |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.589 | Selat      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.836 | Ambengan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.245 | Pegadungan |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.508 | Selat      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.509 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.56  | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.644 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.899 | Wanagiri   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.034 | Gigit      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.039 | Pagayaman  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.075 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.177 | Kayu Putih |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.544 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.678 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.711 | Tegalingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.998 | Wanagiri   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.234 | Tegalingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.296 | Kayu Putih |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.32  | Silangjana |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.471 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.808 | Nagedepeba |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.814 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.009 | Tegalingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.113 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.544 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.579 | Banhangum  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.692 | Kayu Putih |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.906 | Pegadungan |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.923 | Sambungan  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.953 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.046 | Kayu Putih |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.198 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.456 | Tegalingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.595 | Silangjana |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.891 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.358 | Tegalingga |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.482 | Silangjana |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.65  | Ambengan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.979 | Sukasada   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.289 | Panji      |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.423 | Tegalingga |

|           |          |                  |        |              |
|-----------|----------|------------------|--------|--------------|
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.653 | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.849 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.181 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.803 | Wanagiri     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.976 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.448 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.508 | Gigit        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.687 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.539 | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.474 | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.158 | Ambangan     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.693 | Ambangan     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.911 | Ambangan     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.422 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.65  | Pegadungan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.871 | Wanagiri     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.329 | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.485 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.57  | Nagedepaha   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 27.082 | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 27.991 | Ambangan     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.989 | Pegadungan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.14  | Silangjana   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.255 | Silangjana   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.074 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.261 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 31.338 | Ambangan     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 31.764 | Padang Bulia |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.53  | Silangjana   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.633 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.658 | Ambangan     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.117 | Buleleng     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.687 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.001 | Padang Bulia |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.329 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.473 | Silangjana   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.489 | Gigit        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.891 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.139 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.201 | Sukasada     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.378 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.514 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.968 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 37.314 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.809 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.891 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.97  | Ambangan     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.001 | Ambangan     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.727 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 40.484 | Kayu Putih   |

|          |          |                  |         |            |
|----------|----------|------------------|---------|------------|
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.345  | Sambangan  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 44.119  | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 44.691  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 46.397  | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 46.656  | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 46.877  | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 48.362  | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 49      | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 51.169  | Panji      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 53.38   | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 53.672  | Gigit      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 53.739  | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.083  | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 55.372  | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 55.689  | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 57.223  | Kayu Putih |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 60.539  | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 63.128  | Gigit      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 63.198  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 70.835  | Sukasada   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 72.482  | Ambengan   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 73.486  | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 73.967  | Panji      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 74.175  | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 74.562  | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 75.017  | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 75.282  | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 75.835  | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 76.283  | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 76.747  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 77.619  | Silangjana |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 81.342  | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 82.27   | Panji      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 82.516  | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 82.847  | Ambengan   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 83.404  | Ambengan   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 83.54   | Sambangan  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 84.379  | Kayu Putih |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 85.915  | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 89.321  | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 90.051  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 91.871  | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 92.005  | Kayu Putih |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 94.113  | Panji      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 98.181  | Kayu Putih |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 105.988 | Selat      |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 109.934 | Tegalingga |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 112.125 | Sukasada   |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 113.113 | Banhangum  |
| Sukesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 113.67  | Sambangan  |

|           |          |                  |         |              |
|-----------|----------|------------------|---------|--------------|
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 119.396 | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 119.504 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 120.842 | Ambengan     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 122     | Siliangjana  |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 122.044 | Wanagiri     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 135.771 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 140.026 | Sambangan    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 144.473 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 147.023 | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 149.772 | Tegalingga   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 154.047 | Kayu Putih   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 159.091 | Tegalingga   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 162.899 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 164.22  | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 168.357 | Pegadungan   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 169.96  | Padang Bulia |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 174.518 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 182.291 | Tegalingga   |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 189.416 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 196.203 | Wanagiri     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 202.322 | Banhangum    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 213.279 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 225.289 | Pagayaman    |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 322.481 | Panji        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 341.536 | Wanagiri     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 376.526 | Selat        |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 384.039 | Wanagiri     |
| Suksesada | Klas III | Kerawanan Sedang | 444.452 | Panca Sari   |

**- Tingkat kerawanan tinggi**

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa        |
|-----------|---------|------------------|----------|-------------|
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.027    | Gigit       |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.031    | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.042    | Ambengan    |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.074    | Pagayaman   |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.085    | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.169    | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.195    | Pagayaman   |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.457    | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.529    | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.549    | Wanagiri    |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.559    | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.091    | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.117    | Ambengan    |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.43     | Wanagiri    |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.863    | Wanagiri    |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.496    | Siliangjana |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.76     | Panca Sari  |
| Suksesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.793    | Ambengan    |

|          |         |                  |         |            |
|----------|---------|------------------|---------|------------|
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.907   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.148   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.597   | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.739   | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.341   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.954   | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.122   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.56    | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.769   | Ambengan   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.22    | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.463   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.719   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.922   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.914   | Silangjana |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.921   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.268   | Silangjana |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.955   | Silangjana |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.027   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.251   | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.425   | Silangjana |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.104  | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.151  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.796  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 14.902  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 14.931  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.795  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.442  | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 22.495  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 22.848  | Gigit      |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 23.765  | Ambengan   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 23.998  | Sambangan  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 25.443  | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 30.185  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 35.823  | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 37.804  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 38.126  | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 59.995  | Silangjana |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 61.591  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 66.75   | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 70.252  | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 71.501  | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 71.709  | Gigit      |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 71.98   | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 83.391  | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 91.812  | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 95.221  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 101.16  | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 103.067 | Ambengan   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 112.742 | Wanagiri   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 114.419 | Panca Sari |

|          |         |                  |         |            |
|----------|---------|------------------|---------|------------|
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 127.274 | Pagayaman  |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 161.724 | Ambengan   |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 163.32  | Silangjana |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 168.559 | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 222.793 | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 296.956 | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 333.973 | Panca Sari |
| Sukesada | Klas II | Kerawanan Tinggi | 479.234 | Panca Sari |

- Tingkat kerawanan sangat tinggi

| Kecamatan | Klas   | Keterangan              | Hectares | Desa       |
|-----------|--------|-------------------------|----------|------------|
| Sukesada  | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 4.321    | Panca Sari |
| Sukesada  | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 4.507    | Panca Sari |
| Sukesada  | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 14.258   | Panca Sari |
| Sukesada  | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 38.198   | Panca Sari |
| Sukesada  | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 60.613   | Panca Sari |
| Sukesada  | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 144.006  | Panca Sari |
| Sukesada  | Klas I | Kerawanan Sangat Tinggi | 381.794  | Panca Sari |

6. Kecamatan Buleleng

- Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan | Klas     | Keterangan       | Hectares | Desa         |
|-----------|----------|------------------|----------|--------------|
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.016    | Petandakan   |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.02     | Alasanger    |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.03     | Tukad Mungga |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.034    | Alasanger    |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.041    | Baktiseraga  |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.042    | Baktiseraga  |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.06     | Mineng Dalem |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.082    | Petandakan   |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.096    | Tukad Mungga |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.1      | Alasanger    |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.123    | Pemaron      |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.206    | Petandakan   |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.22     | Rehbegong    |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.282    | Pemaron      |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.285    | Tukad Mungga |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.347    | Baktiseraga  |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.416    | Kalibubuk    |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.643    | Alasanger    |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.694    | Sari Mekar   |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.736    | Alasanger    |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.787    | Petandakan   |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.834    | Tukad Mungga |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.238    | Rehbegong    |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.269    | Petandakan   |
| Buleleng  | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.071    | Pemaron      |

|          |          |                  |        |                      |
|----------|----------|------------------|--------|----------------------|
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.098  | Alasangka<br>Pamaron |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.206  | Pamaron              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.212  | Pamaron              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.278  | Anturan              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.287  | Sari Mekar           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.564  | Kalibubuk            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.76   | Rehbegong            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.854  | Mineng Dalam         |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.724  | Tukad Mungga         |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.958  | Baktiseraga          |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.173  | Kalibubuk            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.31   | Anturan              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.035  | Petandakan           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.461  | Rehbegong            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.472  | Pamaron              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.07   | Rehbegong            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.16   | Petandakan           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.517  | Sari Mekar           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.591  | Anturan              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.966  | Petandakan           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.66   | Sari Mekar           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.785  | Alasangka            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.907  | Petandakan           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.209  | Alasangka            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.518  | Alasangka            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.529  | Sari Mekar           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.401 | Rehbegong            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.905 | Tukad Mungga         |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.16  | Sari Mekar           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.357 | Kalibubuk            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.893 | Kalibubuk            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.076 | Sari Mekar           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.205 | Pamaron              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.934 | Anturan              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.064 | Mineng Dalam         |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.518 | Anturan              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.825 | Tukad Mungga         |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.021 | Baktiseraga          |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.714 | Sari Mekar           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.03  | Alasangka            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.638 | Pengelatan           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.357 | Alasangka            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.481 | Sari Mekar           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.856 | Pengelatan           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 27.594 | Pamaron              |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.642 | Mineng Dalam         |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.555 | Alasangka            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.58  | Alasangka            |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.668 | Petandakan           |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.826 | Pengelatan           |



|          |          |                  |          |              |
|----------|----------|------------------|----------|--------------|
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.137   | Sari Mekar   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.423   | Alasangker   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 37.983   | Anturan      |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 40.568   | Anturan      |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 40.808   | Alasangker   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.268   | Petandakan   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.418   | Tukad Mungga |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 43.107   | Pemaron      |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 45.746   | Anturan      |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 48.834   | Kalibubuk    |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 49.624   | Kalibubuk    |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 53.42    | Pengelatan   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 53.917   | Alasangker   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 55.623   | Petandakan   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 69.37    | Sari Mekar   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 70.257   | Tukad Mungga |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 71.276   | Pengelatan   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 75.279   | Baktiseraga  |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 77.564   | Kalibubuk    |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 79.727   | Rehbegong    |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 101.744  | Pengelatan   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 108.632  | Mineng Dalem |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 115.646  | Alasangker   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 119.851  | Baktiseraga  |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 132.969  | Kalibubuk    |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 162.466  | Sari Mekar   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 201.851  | Alasangker   |
| Buleleng | Klas III | Kerawanan Sedang | 1480.049 | Buleleng     |

## 7. Kecamatan Sawan

### - Tingkat kerawanan rendah

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa      |
|-----------|---------|------------------|----------|-----------|
| Sawan     | Klas IV | Kerawanan Rendah | 16.507   | Bungkulan |
| Sawan     | Klas IV | Kerawanan Rendah | 18.288   | Bungkulan |
| Sawan     | Klas IV | Kerawanan Rendah | 23.488   | Jagerage  |
| Sawan     | Klas IV | Kerawanan Rendah | 32.791   | Bungkulan |
| Sawan     | Klas IV | Kerawanan Rendah | 132.977  | Bungkulan |
| Sawan     | Klas IV | Kerawanan Rendah | 245.703  | Bungkulan |

### - Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan | Klas     | Keterangan       | Hectares | Desa      |
|-----------|----------|------------------|----------|-----------|
| Sawan     | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.013    | Bungkulan |
| Sawan     | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.021    | Sudaji    |
| Sawan     | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.126    | Sawan     |
| Sawan     | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.17     | Kerobokan |
| Sawan     | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.215    | Suwug     |
| Sawan     | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.284    | Menyali   |

|        |          |                  |       |            |
|--------|----------|------------------|-------|------------|
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,287 | Jagerage   |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,339 | Sawian     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,341 | Jagerage   |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,368 | Jagerage   |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,43  | Suwug      |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,461 | Sawian     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,505 | Bebetin    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,521 | Sudaji     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,546 | Sudaji     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,563 | Jagerage   |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,726 | Jagerage   |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,747 | Bungkuluan |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,753 | Bungkuluan |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,766 | Sangsit    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,884 | Bebetin    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,923 | Manyali    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,942 | Suwug      |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 0,994 | Sangsit    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,056 | Sudaji     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,064 | Suwug      |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,07  | Suwug      |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,086 | Suwug      |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,134 | Sangsit    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,163 | Jagerage   |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,171 | Suwug      |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,304 | Bungkuluan |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,342 | Bungkuluan |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,346 | Binabun    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,442 | Sudaji     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,486 | Sangsit    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,565 | Binabun    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,612 | Bungkuluan |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,854 | Sangsit    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,859 | Suwug      |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,88  | Sawian     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 1,895 | Bebetin    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 2,027 | Binabun    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 2,087 | Bungkuluan |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 2,145 | Sudaji     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 2,163 | Binabun    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 2,272 | Binabun    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 2,329 | Sudaji     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 2,629 | Jagerage   |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 2,675 | Lembungkih |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 2,742 | Bebetin    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 3,084 | Sudaji     |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 3,217 | Jagerage   |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 3,352 | Galungan   |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 3,406 | Bebetin    |
| Sawian | Klas III | Kerawanan Sedang | 3,638 | Galungan   |

|       |          |                  |        |            |
|-------|----------|------------------|--------|------------|
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.653  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.706  | Bungkulan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.82   | Jagerage   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.97   | Bungkulan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.293  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.203  | Sawan      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.234  | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.709  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.958  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.413  | Binabun    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.503  | Menyali    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.563  | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.491  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.661  | Sangsit    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.821  | Menyali    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.284  | Bungkulan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.644  | Sawan      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.265  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.223 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.788 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.086 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.289 | Lembungkih |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.345 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.364 | Jagerage   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.425 | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.934 | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.818 | Galungan   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.932 | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.962 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.01  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.172 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.712 | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.764 | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.01  | Jagerage   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.235 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.95  | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.372 | Sangsit    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.621 | Menyali    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.165 | Bungkulan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.396 | Bungkulan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.46  | Kerobokan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.121 | Sangsit    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.421 | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.958 | Jagerage   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.281 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.44  | Binabun    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.976 | Sawan      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.483 | Sangsit    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.596 | Bungkulan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.598 | Sudaji     |

|       |          |                  |         |            |
|-------|----------|------------------|---------|------------|
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.201  | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.491  | Sangsit    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.693  | Galungan   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.064  | Sekumpul   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.413  | Sekumpul   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.018  | Sekumpul   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.559  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.656  | Sekumpul   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.373  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.628  | Sangsit    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.65   | Bungkulan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.621  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.945  | Sawan      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.215  | Jagerage   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.381  | Pebehin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.928  | Lembungkih |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.792  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.863  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 37.192  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.1    | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.819  | Kerobokan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 40.434  | Menyali    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 40.697  | Binabun    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 43.635  | Binabun    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 45.964  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 46.149  | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 47.327  | Lembungkih |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 47.581  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 49.669  | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 58.57   | Menyali    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 63.039  | Galungan   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 64.745  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 75.943  | Kerobokan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 76.349  | Bungkulan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 77.849  | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 78.061  | Kerobokan  |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 80.694  | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 81.441  | Binabun    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 84.147  | Jagerage   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 87.825  | Sangsit    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 88.344  | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 92.766  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 92.847  | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 100.431 | Sangsit    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 102.38  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 105.209 | Bulelang   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 106.535 | Suwug      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 109.888 | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 113.277 | Sangsit    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 115.659 | Bungkulan  |

|       |          |                  |         |            |
|-------|----------|------------------|---------|------------|
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 119.516 | Sawan      |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 119.956 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 121.174 | Menyali    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 123.298 | Jagerage   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 127.67  | Surwug     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 128.585 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 132.63  | Binabun    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 135.508 | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 141.221 | Lembungkih |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 189.624 | Bebetin    |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 209.43  | Sudaji     |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 221.51  | Lembungkih |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 221.707 | Sekumpul   |
| Sawan | Klas III | Kerawanan Sedang | 244.074 | Sangsit    |

- Tingkat kerawanan tinggi

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa       |
|-----------|---------|------------------|----------|------------|
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.023    | Galungan   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.081    | Lembungkih |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.082    | Lembungkih |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.304    | Galungan   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.347    | Sudaji     |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.964    | Sudaji     |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.163    | Galungan   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.504    | Sekumpul   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.912    | Sekumpul   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.116    | Sekumpul   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.135    | Bebetin    |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.244    | Sudaji     |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.465    | Galungan   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.547    | Bebetin    |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.924    | Lembungkih |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.019    | Bebetin    |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.373    | Bebetin    |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.796    | Galungan   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.998    | Sekumpul   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.193    | Lembungkih |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 9.973    | Lembungkih |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 10.293   | Lembungkih |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.069   | Bebetin    |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.231   | Sekumpul   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.261   | Bebetin    |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.583   | Lembungkih |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.179   | Lembungkih |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.619   | Bebetin    |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.038   | Sekumpul   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.337   | Galungan   |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.357   | Lembungkih |
| Sawan     | Klas II | Kerawanan Tinggi | 20.781   | Lembungkih |

|        |         |                  |         |            |
|--------|---------|------------------|---------|------------|
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 28.789  | Sekumpul   |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 32.148  | Sekumpul   |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 38.296  | Lembungkih |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 40.404  | Bebetim    |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 97.227  | Lembungkih |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 123.898 | Galungan   |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 157.568 | Galungan   |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 169.964 | Lembungkih |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 174.903 | Lembungkih |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 184.618 | Sudji      |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 680.975 | Lembungkih |
| Sawana | Klas II | Kerawanan Tinggi | 760.489 | Lembungkih |

## 8. Kecamatan Kubutambahan

### - Tingkat kerawanan rendah

| Kecamatan    | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa         |
|--------------|---------|------------------|----------|--------------|
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.262    | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.002    | Bukti        |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.858    | Bukti        |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.895    | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.494    | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 2.496    | Bengkala     |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.272    | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.925    | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 5.042    | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 7.015    | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.535    | Bila         |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 12.986   | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 16.457   | Bukti        |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 18.646   | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 20.7     | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 23.879   | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 24.482   | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 25.066   | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 37.528   | Bukti        |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 47.309   | Bila         |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 92.908   | Bengkala     |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 102.646  | Bukti        |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 108.024  | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 112.704  | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 137.416  | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 146.548  | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 250.728  | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 298.58   | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas IV | Kerawanan Rendah | 373.17   | Bukti        |

- Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan    | Klas     | Keterangan       | Hectares | Desa      |
|--------------|----------|------------------|----------|-----------|
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.028    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.04     | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.043    | Bukti     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.065    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.068    | Tamblang  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.072    | Bila      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.093    | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.111    | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.128    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.148    | Bengkala  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.164    | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.172    | Bengkala  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.173    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.185    | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.229    | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.251    | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.283    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.299    | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.315    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.344    | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.349    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.394    | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.395    | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.401    | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.403    | Tamblang  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.455    | Bengkala  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.515    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.552    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.595    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.632    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.676    | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.681    | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.733    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.75     | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.836    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.868    | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.971    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.984    | Bila      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.071    | Bila      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.204    | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.206    | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.237    | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.244    | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.326    | Bukti     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.328    | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.331    | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.351    | Tunjung   |

|              |          |                  |       |           |
|--------------|----------|------------------|-------|-----------|
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.377 | Tamblang  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.519 | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.594 | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.66  | Tamblang  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.703 | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.882 | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.964 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.025 | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.027 | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.291 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.371 | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.413 | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.435 | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.696 | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.713 | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.741 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.997 | Bila      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.021 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.034 | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.107 | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.173 | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.496 | Tamblang  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.594 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.606 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.179 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.282 | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.299 | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.5   | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.616 | Bukti     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.679 | Bulian    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.792 | Bulian    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.851 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.216 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.234 | Bulian    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.401 | Bulian    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.45  | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.456 | Tamblang  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.979 | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.209 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.827 | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.053 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.066 | Bila      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.357 | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.483 | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.256 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.384 | Pakistan  |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.604 | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.697 | Bulian    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.816 | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.393 | Bukti     |



|              |          |                  |        |              |
|--------------|----------|------------------|--------|--------------|
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.463  | Bila         |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.464  | Tajun        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.653  | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.726  | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.405 | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.51  | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.723 | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.764 | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.392 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.454 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.348 | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.767 | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.974 | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.67  | Tajun        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.708 | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.903 | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.192 | Bonthing     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.506 | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 15.992 | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.116 | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.216 | Bengkala     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.508 | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.513 | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.516 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.732 | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.447 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.962 | Bengkala     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.091 | Tajun        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.781 | Bonthing     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.994 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.998 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.002 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.237 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.474 | Bonthing     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.478 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.539 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.994 | Bila         |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 20.108 | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.098 | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.254 | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.465 | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.769 | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 21.981 | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.36  | Paksian      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.594 | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.777 | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.213 | Bukti        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.738 | Bila         |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.471 | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.852 | Bonthing     |

|              |          |                  |         |              |
|--------------|----------|------------------|---------|--------------|
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 27.464  | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 27.542  | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 27.724  | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.407  | Bila         |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.445  | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.634  | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.648  | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.072  | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.793  | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.172  | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.24   | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.378  | Tajun        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 32.938  | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.368  | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.262  | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.534  | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.987  | Tajun        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 36.666  | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 37.639  | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.09   | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.38   | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 40.629  | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 43.876  | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 45.271  | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 47.913  | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 48.727  | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 49.951  | Bonthing     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 52.017  | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 53.117  | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.58   | Bonthing     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.596  | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 57.352  | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 57.52   | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 57.779  | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 62.07   | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 63.248  | Bonthing     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 64.025  | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 66.237  | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 67.15   | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 67.748  | Bukti        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 68.375  | Bila         |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 83.81   | Depehe       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 85.35   | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 102.046 | Bukti        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 102.092 | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 105.064 | Tajun        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 108.047 | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 111.596 | Pakistan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 116.044 | Bonthing     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 120.195 | Tambakan     |

|              |          |                  |         |              |
|--------------|----------|------------------|---------|--------------|
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 141.666 | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 142.584 | Pakisan      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 147.388 | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 154.813 | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 155.778 | Bengkala     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 158.707 | Tajun        |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 175.895 | Tunjung      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 197.251 | Tamblang     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 243.173 | Kubutambahan |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 244.4   | Pakisan      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 262.994 | Bengkala     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 301.662 | Pakisan      |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 312.463 | Bulian       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 336.635 | Bila         |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 402.883 | Depete       |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 580.739 | Tambakan     |
| Kubutambahan | Klas III | Kerawanan Sedang | 901.452 | Tajun        |

- Tingkat kerawanan tinggi

| Kecamatan    | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa     |
|--------------|---------|------------------|----------|----------|
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.016    | Tamblang |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.021    | Bonthing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.056    | Tamblang |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.059    | Depete   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.089    | Bonthing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.106    | Tamblang |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.168    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.274    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.295    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.331    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.379    | Bonthing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.554    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.634    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.647    | Tambakan |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.758    | Tajun    |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.848    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.876    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.449    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.633    | Tamblang |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.737    | Bonthing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.78     | Tamblang |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 1.8      | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.013    | Tambakan |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.116    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.501    | Bonthing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.632    | Pakisan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.745    | Bonthing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.056    | Tambakan |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.075    | Bonthing |

|              |         |                  |        |           |
|--------------|---------|------------------|--------|-----------|
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.078  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.279  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.412  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.683  | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.727  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.947  | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.997  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.015  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.104  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.203  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.251  | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.372  | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.417  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.475  | Depehe    |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.535  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.238  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.294  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.697  | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.936  | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.147  | Tunjung   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.18   | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 8.806  | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.862 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.151 | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.426 | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.712 | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.863 | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 13.591 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 15.693 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 16.127 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 17.261 | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 18.569 | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.117 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 21.398 | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 21.808 | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 25.861 | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 27.835 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 35.218 | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 39.011 | Bontihing |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 39.602 | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 43.296 | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 48.138 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 49.586 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 51.763 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 51.923 | Tajun     |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 54.055 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 58.593 | Pakisan   |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 70.113 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 79.572 | Tambakan  |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 85.853 | Bontihing |

|              |         |                  |         |          |
|--------------|---------|------------------|---------|----------|
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 110.165 | Tajun    |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 117.882 | Tambakan |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 189.622 | Tambakan |
| Kubutambahan | Klas II | Kerawanan Tinggi | 354.627 | Tambakan |

## 9. Kecamatan Tejakula

### - Tingkat kerawanan rendah

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa         |
|-----------|---------|------------------|----------|--------------|
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.079    | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.705    | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 0.907    | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 1.796    | Bondalem     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.868    | Pacung       |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 3.877    | Les          |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 5.117    | Pacung       |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 7.423    | Penuntukan   |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 7.763    | Pacung       |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 8.666    | Les          |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 9.798    | Sambirenteng |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 13.452   | Bondalem     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 22.495   | Les          |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 25.577   | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 26.3     | Pacung       |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 27.595   | Bondalem     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 31.789   | Pacung       |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 50.71    | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 60.887   | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 68.155   | Sembiran     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 71.24    | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 129.948  | Penuntukan   |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 147.418  | Pacung       |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 180.518  | Les          |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 249.004  | Sambirenteng |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 280.796  | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas IV | Kerawanan Rendah | 369.277  | Tembok       |

### - Tingkat kerawanan sedang

| Kecamatan | Klas     | Keterangan       | Hectares | Desa         |
|-----------|----------|------------------|----------|--------------|
| Tejakula  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.064    | Julah        |
| Tejakula  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.073    | Sembiran     |
| Tejakula  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.107    | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.112    | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.12     | Sambirenteng |
| Tejakula  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.137    | Pacung       |
| Tejakula  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.149    | Julah        |
| Tejakula  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.183    | Sembiran     |
| Tejakula  | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.191    | Tejakula     |

|          |          |                  |       |              |
|----------|----------|------------------|-------|--------------|
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.214 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.233 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.234 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.24  | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.253 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.269 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.27  | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.271 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.292 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.298 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.304 | Mabenan      |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.334 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.34  | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.364 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.382 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.399 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.404 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.449 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.45  | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.475 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.526 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.598 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.618 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.691 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.696 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.745 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.748 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.756 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.781 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.809 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 0.826 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.065 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.121 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.161 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.172 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.229 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.296 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.297 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.326 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.341 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.41  | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.458 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.574 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.611 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.614 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.625 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.671 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.679 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.746 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.758 | Tejakula     |

|          |          |                  |       |              |
|----------|----------|------------------|-------|--------------|
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.759 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 1.921 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.033 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.042 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.174 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.205 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.281 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.298 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.418 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.444 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.545 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.569 | Mabenan      |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 2.783 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.021 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.05  | Mabenan      |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.164 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.205 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.279 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.575 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.577 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.609 | Mabenan      |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.692 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 3.994 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.045 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.051 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.1   | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.151 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.302 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.397 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.431 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.464 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 4.815 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.317 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.33  | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.38  | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.492 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.75  | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.773 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.928 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 5.953 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.024 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.189 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.54  | Tembok       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.588 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.744 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.765 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.785 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.801 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.807 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.859 | Tejakula     |

|          |          |                  |        |              |
|----------|----------|------------------|--------|--------------|
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 6.958  | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.183  | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.206  | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.215  | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.319  | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.64   | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.755  | Tembok       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.926  | Mabenan      |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 7.996  | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.018  | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.16   | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.393  | Mabenan      |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.485  | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 8.614  | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.263  | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.378  | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 9.752  | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.014 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.317 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.424 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.513 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.875 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.932 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 10.934 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.129 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 11.458 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.081 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.117 | Mabenan      |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.29  | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.3   | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.5   | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.562 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.621 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.655 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 12.853 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.074 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.302 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.313 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.327 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.619 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.726 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 13.964 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.187 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 14.866 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.137 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.143 | Penuntukan   |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.206 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 16.546 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 17.024 | Penuntukan   |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.236 | Tejakula     |



|          |          |                  |        |              |
|----------|----------|------------------|--------|--------------|
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.884 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 18.978 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 19.976 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 22.881 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.351 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 23.687 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.323 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.484 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 24.601 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 25.137 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 26.809 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.241 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 28.938 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.697 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 29.758 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.445 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 30.991 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 31.381 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 33.547 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.231 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 34.4   | Penuntukan   |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.517 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 35.73  | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 37.167 | Penuntukan   |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 38.923 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 39.048 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 42.426 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 45.767 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 50.164 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 52.284 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 52.73  | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 53.12  | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 54.573 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 56.406 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 63.116 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 64.082 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 64.337 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 67.505 | Les          |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 67.876 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 68.546 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 70.101 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 70.348 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 72.607 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 74.561 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 79.012 | Tembok       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 84.318 | Tejakula     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 86.345 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 89.424 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 92.721 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 96.797 | Pacung       |

|          |          |                  |         |              |
|----------|----------|------------------|---------|--------------|
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 115.571 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 120.543 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 124.895 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 131.957 | Pacung       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 134.707 | Penuntukan   |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 138.848 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 143.311 | Penuntukan   |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 149.045 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 164.485 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 173.597 | Sambirenteng |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 184.296 | Julah        |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 185.07  | Mabenan      |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 190.262 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 193.809 | Tembok       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 200.037 | Bondalem     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 214.023 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 221.333 | Tembok       |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 229.131 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 385.785 | Sembiran     |
| Tejakula | Klas III | Kerawanan Sedang | 752.872 | Mabenan      |

- Tingkat kerawanan tinggi

| Kecamatan | Klas    | Keterangan       | Hectares | Desa         |
|-----------|---------|------------------|----------|--------------|
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.148    | Les          |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 0.994    | Penuntukan   |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 2.159    | Les          |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 3.17     | Penuntukan   |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.062    | Sembiran     |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.218    | Mabenan      |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.299    | Julah        |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 4.363    | Mabenan      |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.327    | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 5.463    | Mabenan      |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 6.08     | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 7.685    | Les          |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 11.728   | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 12.469   | Mabenan      |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 19.801   | Sembiran     |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 25.327   | Penuntukan   |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 25.889   | Sembiran     |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 31.505   | Sembiran     |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 32.626   | Les          |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 64.624   | Tejakula     |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 72.562   | Penuntukan   |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 126.83   | Sambirenteng |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 127.849  | Tembok       |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 159.436  | Mabenan      |
| Tejakula  | Klas II | Kerawanan Tinggi | 213.888  | Sambirenteng |

Tingkat kerawanan sangat rendah terhadap bahaya longsor

1. Kerawanan Sangat Rendah

| Kecamatan | Nama_desa | Kemiringan (%) | Ketinggian (M) | Jenis_tanah   | Intensitas Curah Hujan (mm/Th) | Landuse | Luas (M2)   | Keterangan              |
|-----------|-----------|----------------|----------------|---------------|--------------------------------|---------|-------------|-------------------------|
| Gerokgak  | Pajarakan | 0-2 %          | 0-500          | Alluvial Muda | <1000                          | Rawa    | 851938.0938 | Kerawanan Sangat Rendah |
|           | Pajarakan | 0-2 %          | 0-500          | Alluvial Muda | <1000                          | Rawa    | 59580.82813 | Kerawanan Sangat Rendah |

Tingkat kerawanan rendah terhadap bahaya longsor

2. Kerawanan Rendah

| Kecamatan    | Nama_desa    | Kemiringan (%) | Ketinggian (M) | Jenis_tanah    | Itensitas Curah Hujan (mm/Th) | Landuse          | Luas (M2)   | Keterangan       |
|--------------|--------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------|------------------|-------------|------------------|
| Kubutambahan | Kubutambahan | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Tegalan          | 244815.7031 | Kerawanan Rendah |
|              | Kubutambahan | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Tegalan          | 1127036.234 | Kerawanan Rendah |
|              | Kubutambahan | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Tegalan          | 250655.7344 | Kerawanan Rendah |
|              | Kubutambahan | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Pemukiman        | 1080237.969 | Kerawanan Rendah |
|              | Kubutambahan | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 2507283.375 | Kerawanan Rendah |
|              | Kubutambahan | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Pemukiman        | 129862.6094 | Kerawanan Rendah |
|              | Kubutambahan | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 1374158.156 | Kerawanan Rendah |
|              | Kubutambahan | 2-8 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 1465477     | Kerawanan Rendah |
|              | Bukti        | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Pemukiman        | 10019.85938 | Kerawanan Rendah |
|              | Bukti        | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 3731704.828 | Kerawanan Rendah |
|              | Bukti        | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Tegalan          | 1026463.828 | Kerawanan Rendah |
|              | Kubutambahan | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Sawah            | 2985796.906 | Kerawanan Rendah |
|              | Bukti        | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Pemukiman        | 164569.2031 | Kerawanan Rendah |
|              | Bukti        | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Tegalan          | 375275.5313 | Kerawanan Rendah |
|              | Bulian       | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 70154.90625 | Kerawanan Rendah |
|              | Bulian       | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 2619.375    | Kerawanan Rendah |
|              | Bila         | 2-8 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 473093.6094 | Kerawanan Rendah |
|              | Bengkala     | 2-8 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 929083.1563 | Kerawanan Rendah |
|              | Depehe       | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 32724.09375 | Kerawanan Rendah |
|              | Tunjung      | 0-2 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 50417.4375  | Kerawanan Rendah |
|              | Tunjung      | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Hutan            | 39251.6875  | Kerawanan Rendah |
|              | Bukti        | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Hutan            | 18577.53125 | Kerawanan Rendah |
|              | Depehe       | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Hutan            | 186461.2188 | Kerawanan Rendah |
|              | Bulian       | 2-8 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 18954.59375 | Kerawanan Rendah |
|              | Tunjung      | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Hutan            | 207002.6719 | Kerawanan Rendah |
|              | Bengkala     | 2-8 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Kebun,Perkebunan | 24955.67188 | Kerawanan Rendah |
|              | Tunjung      | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                         | Hutan            | 24935.84375 | Kerawanan Rendah |
|              | Bila         | 2-8 %          | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                         | Hutan            | 85353.40625 | Kerawanan Rendah |
|              | Tamblang     | 2-8 %          | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                         | Hutan            | 238787.9219 | Kerawanan Rendah |

|          |              |        |       |                |                |                  |             |                  |                  |
|----------|--------------|--------|-------|----------------|----------------|------------------|-------------|------------------|------------------|
| Sawan    | Jagerage     | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Kebun,Perkebunan | 234882.0156 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Bungkulan    | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Kebun,Perkebunan | 1329772.188 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Bungkulan    | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Sawah            | 2457031.344 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Bungkulan    | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Kebun,Perkebunan | 182877.1406 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Bungkulan    | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 327912.5156 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Bungkulan    | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Kebun,Perkebunan | 165068.7188 | Kerawanan Rendah |                  |
| Tejakula | Pacung       | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Kebun,Perkebunan | 317894.5    | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Pacung       | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 1474179.813 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Pacung       | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 77625.625   | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Pacung       | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 263004.6406 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Pacung       | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 51166.76563 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Sembiran     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | 1000-1500      | Kebun,Perkebunan | 38677.125   | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Tejakula     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | 1000-1500      | Kebun,Perkebunan | 681545.9531 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Tejakula     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 255773.125  | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Bondalem     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 608874.0469 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Bondalem     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 134519.25   | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Tejakula     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 17961.57813 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Bondalem     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 2807956.219 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Tejakula     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | 1000-1500      | Kebun,Perkebunan | 275946.5469 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Tejakula     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 507095.1875 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Tejakula     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Kebun,Perkebunan | 7053.703125 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Tejakula     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | 1000-1500      | Kebun,Perkebunan | 785.3125    | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Les          | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 712400.7656 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Les          | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 1805180.578 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Penuntukan   | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 224946.4531 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Les          | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 1299476.891 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Tejakula     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 86663.125   | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Penuntukan   | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 9067.3125   | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Sambirenteng | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 74232.01563 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Les          | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Tegalan          | 2490038.703 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Sambirenteng | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan | <1000          | Pemukiman        | 38766.89063 | Kerawanan Rendah |                  |
|          | Tejakula     | Tembok | 0-2 % | 0-500          | Batuan Endapan | <1000            | Pemukiman   | 97979.23438      | Kerawanan Rendah |
|          |              |        |       |                |                |                  | Tegalan     | 3692771.5        | Kerawanan Rendah |

|            |            |            |          |              |              |                  |                  |                  |
|------------|------------|------------|----------|--------------|--------------|------------------|------------------|------------------|
| Sukesada   | Panji      | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Pemukiman        | 10166.71875      | Kerawanan Rendah |
|            | Panji      | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Sawah            | 29568.0625       | Kerawanan Rendah |
|            | Panji      | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Pemukiman        | 1246.359375      | Kerawanan Rendah |
|            | Panji      | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Pemukiman        | 6234.171875      | Kerawanan Rendah |
|            | Panji      | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Pemukiman        | 366.890625       | Kerawanan Rendah |
|            | Banhangum  | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Pemukiman        | 1364.484375      | Kerawanan Rendah |
|            | Banhangum  | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Tegalan          | 7570.453125      | Kerawanan Rendah |
|            | Banhangum  | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Pemukiman        | 546.375          | Kerawanan Rendah |
|            | Banhangum  | 2-8 %      | 500-1000 | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 85014.01563      | Kerawanan Rendah |
|            | Tegalingga | 2-8 %      | 500-1000 | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 87791.39063      | Kerawanan Rendah |
|            | Tegalingga | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Pemukiman        | 219010.8594      | Kerawanan Rendah |
|            | Tegalingga | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 48927.92188      | Kerawanan Rendah |
|            | Tegalingga | 2-8 %      | 500-1000 | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 159725.7188      | Kerawanan Rendah |
|            | Kayu Putih | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Tegalan          | 253708.0781      | Kerawanan Rendah |
|            | Selat      | 8-25 %     | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Hutan            | 7006.625         | Kerawanan Rendah |
|            | Selat      | 8-25 %     | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 5018.15625       | Kerawanan Rendah |
|            | Tegalingga | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 6272.796875      | Kerawanan Rendah |
|            | Selat      | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 1573365.172      | Kerawanan Rendah |
|            | Selat      | 2-8 %      | 500-1000 | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 18676.82813      | Kerawanan Rendah |
|            | Selat      | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | 1000-1500    | Kebun,Perkebunan | 791394.5156      | Kerawanan Rendah |
|            | Kayu Putih | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 913018.2188      | Kerawanan Rendah |
|            | Selat      | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Hutan            | 17872.09375      | Kerawanan Rendah |
|            | Kayu Putih | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Hutan            | 3897.359375      | Kerawanan Rendah |
|            | Kayu Putih | 0-2 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 1866.421875      | Kerawanan Rendah |
|            | Kayu Putih | 8-25 %     | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 380142.1563      | Kerawanan Rendah |
|            | Kayu Putih | 8-25 %     | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Hutan            | 17328.79688      | Kerawanan Rendah |
|            | Kayu Putih | 8-25 %     | 0-500    | Alluvial Tua | 1000-1500    | Hutan            | 43657.39063      | Kerawanan Rendah |
|            | Sambangan  | 2-8 %      | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500    | Hutan            | 84610.51563      | Kerawanan Rendah |
|            | Kayu Putih | 8-25 %     | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 38651.53125      | Kerawanan Rendah |
|            | Gigit      | 2-8 %      | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500    | Hutan            | 199245.9375      | Kerawanan Rendah |
|            | Kayu Putih | 8-25 %     | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 8605.28125       | Kerawanan Rendah |
|            | Sukesada   | Kayu Putih | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua | <1000            | Kebun,Perkebunan | 61189.59375      |
| Kayu Putih |            | 2-8 %      | 0-500    | Alluvial Tua | <1000        | Kebun,Perkebunan | 6350.25          | Kerawanan Rendah |

|        |               |         |          |              |           |                  |             |                  |
|--------|---------------|---------|----------|--------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|        | Ambengan      | 2-8 %   | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 64350.4375  | Kerawanan Rendah |
|        | Tegalingga    | 2-8 %   | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 354.34375   | Kerawanan Rendah |
|        | Kayu Putih    | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 8178.171875 | Kerawanan Rendah |
|        | Pagayaman     | 2-8 %   | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 395163.3125 | Kerawanan Rendah |
|        | Panji         | 2-8 %   | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 48212.21875 | Kerawanan Rendah |
|        | Panji         | 2-8 %   | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 279649      | Kerawanan Rendah |
|        | Silangjana    | 2-8 %   | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 48669.125   | Kerawanan Rendah |
|        | Kayu Putih    | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 8391.25     | Kerawanan Rendah |
|        | Selat         | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 38713.76563 | Kerawanan Rendah |
| Banjar | Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500    | Alluvial Tua | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 7717.046875 | Kerawanan Rendah |
|        | Tigawasa      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Hutan            | 1302.03125  | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Kebun,Perkebunan | 11955.17188 | Kerawanan Rendah |
|        | Kaliasem      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 54103.5625  | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Sawah            | 15997.95313 | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Sawah            | 4342.046875 | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Tegalan          | 307864.0469 | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Pemukiman        | 15040.0625  | Kerawanan Rendah |
|        | Kaliasem      | 2-8 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Kebun,Perkebunan | 9933.453125 | Kerawanan Rendah |
|        | Kaliasem      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Kebun,Perkebunan | 212691.125  | Kerawanan Rendah |
|        | Kaliasem      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Kebun,Perkebunan | 217162.0313 | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Sawah            | 220761.7969 | Kerawanan Rendah |
|        | Kaliasem      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Hutan            | 37052.625   | Kerawanan Rendah |
|        | Kaliasem      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Hutan            | 121488.0938 | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Pemukiman        | 70855.54688 | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Kebun,Perkebunan | 13887.34375 | Kerawanan Rendah |
|        | Tigawasa      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Kebun,Perkebunan | 64619.10938 | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Hutan            | 38663.64063 | Kerawanan Rendah |
|        | Temukus       | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Hutan            | 19623.20313 | Kerawanan Rendah |
|        | Tigawasa      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Hutan            | 22246.5     | Kerawanan Rendah |
|        | Cempaga       | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Hutan            | 11900.48438 | Kerawanan Rendah |
| Banjar | Kaliasem      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | 1000-1500 | Hutan            | 756.234375  | Kerawanan Rendah |
|        | Tigawasa      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Kebun,Perkebunan | 146040.0469 | Kerawanan Rendah |
|        | Cempaga       | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua | <1000     | Hutan            | 46356.59375 | Kerawanan Rendah |

|         |               |         |          |               |           |                  |             |                  |
|---------|---------------|---------|----------|---------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|         | Tigawasa      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua  | <1000     | Hutan            | 23988.60938 | Kerawanan Rendah |
|         | Cempaga       | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua  | <1000     | Hutan            | 130591.5    | Kerawanan Rendah |
|         | Cempaga       | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua  | <1000     | Hutan            | 8880.53125  | Kerawanan Rendah |
|         | Tampekan      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua  | <1000     | Kebun,Perkebunan | 37392.32813 | Kerawanan Rendah |
|         | Tampekan      | 2-8 %   | 0-500    | Alluvial Tua  | <1000     | Sawah            | 8668        | Kerawanan Rendah |
|         | Sidetape      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua  | <1000     | Kebun,Perkebunan | 10475.625   | Kerawanan Rendah |
|         | Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500    | Alluvial Tua  | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 61751.5625  | Kerawanan Rendah |
|         | Banjar        | 2-8 %   | 0-500    | Alluvial Tua  | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 174016.5313 | Kerawanan Rendah |
|         | Banjar        | 2-8 %   | 500-1000 | Alluvial Tua  | 1000-1500 | Hutan            | 192770.6875 | Kerawanan Rendah |
|         | Sidetape      | 2-8 %   | 500-1000 | Alluvial Tua  | 1000-1500 | Hutan            | 790649.4531 | Kerawanan Rendah |
|         | Kaliasem      | 2-8 %   | 0-500    | Alluvial Tua  | <1000     | Tegalan          | 562245.1406 | Kerawanan Rendah |
|         | Kaliasem      | 2-8 %   | 0-500    | Alluvial Tua  | <1000     | Sawah            | 944.6875    | Kerawanan Rendah |
|         | Tampekan      | 2-8 %   | 0-500    | Alluvial Tua  | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 18902.25    | Kerawanan Rendah |
|         | Tampekan      | 2-8 %   | 0-500    | Alluvial Tua  | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 697.703125  | Kerawanan Rendah |
| Seririt | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Kebun,Perkebunan | 2341.296875 | Kerawanan Rendah |
|         | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Sawah            | 5450.703125 | Kerawanan Rendah |
|         | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Pemukiman        | 316306.6406 | Kerawanan Rendah |
|         | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Sawah            | 321695.3125 | Kerawanan Rendah |
|         | Panca Sada    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Kebun,Perkebunan | 1221582.922 | Kerawanan Rendah |
|         | Panca Sada    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Pemukiman        | 62072.09375 | Kerawanan Rendah |
|         | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Pemukiman        | 190090.3281 | Kerawanan Rendah |
|         | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Sawah            | 14999.75    | Kerawanan Rendah |
|         | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Tegalan          | 628486.3438 | Kerawanan Rendah |
|         | Kalopaksa     | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Tegalan          | 273899.3125 | Kerawanan Rendah |
|         | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Kebun,Perkebunan | 293938.9063 | Kerawanan Rendah |
|         | Panca Sada    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Kebun,Perkebunan | 426080.3125 | Kerawanan Rendah |
|         | Panca Sada    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Pemukiman        | 98478.0625  | Kerawanan Rendah |
|         | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Pemukiman        | 425178.5938 | Kerawanan Rendah |
|         | Panca Sada    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Tegalan          | 385412.0781 | Kerawanan Rendah |
| Seririt | Panca Sada    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Pemukiman        | 192808.9375 | Kerawanan Rendah |
|         | Panca Sada    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Pemukiman        | 60172.0625  | Kerawanan Rendah |
|         | Kalopaksa     | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Tegalan          | 892335.3125 | Kerawanan Rendah |
|         | Banjarasem    | 0-2 %   | 0-500    | Alluvial Muda | <1000     | Kebun,Perkebunan | 10213.09375 | Kerawanan Rendah |



|          |                 |        |       |                      |       |                  |             |                  |
|----------|-----------------|--------|-------|----------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
|          | Panca Sada      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 5490.703125 | Kerawanan Rendah |
|          | Banjarasem      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 25137.34375 | Kerawanan Rendah |
|          | Kalopaksa       | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 24118.0625  | Kerawanan Rendah |
|          | Kalopaksa       | 8-25 % | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 183646.5469 | Kerawanan Rendah |
|          | Kalopaksa       | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 3284.5      | Kerawanan Rendah |
|          | Banjarasem      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 1421.671875 | Kerawanan Rendah |
|          | Kalopaksa       | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 5741.59375  | Kerawanan Rendah |
|          | Banjarasem      | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 361413.1563 | Kerawanan Rendah |
|          | Kalopaksa       | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 5848.28125  | Kerawanan Rendah |
|          | Panca Sada      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 2726.296875 | Kerawanan Rendah |
|          | Pangkung Paruk  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 3724.21875  | Kerawanan Rendah |
|          | Panca Sada      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Sawah            | 1684.5625   | Kerawanan Rendah |
|          | Banjarasem      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Sawah            | 7665.828125 | Kerawanan Rendah |
|          | Panca Sada      | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 20128.8125  | Kerawanan Rendah |
|          | Pangkung Paruk  | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 10604.375   | Kerawanan Rendah |
|          | Pangkung Paruk  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 6731.671875 | Kerawanan Rendah |
|          | Banjarasem      | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Sawah            | 13306.28125 | Kerawanan Rendah |
|          | Banjarasem      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 1778.65625  | Kerawanan Rendah |
|          | Banjarasem      | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Sawah            | 3240.875    | Kerawanan Rendah |
|          | Pangkung Paruk  | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 356.609375  | Kerawanan Rendah |
|          | Banjarasem      | 8-25 % | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 5614.03125  | Kerawanan Rendah |
|          | Kalopaksa       | 8-25 % | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 156358.5    | Kerawanan Rendah |
|          | Kalopaksa       | 8-25 % | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 82270.54688 | Kerawanan Rendah |
| Gerokgak | Patas           | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 1533165.523 | Kerawanan Rendah |
|          | Sumber Kelampok | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 229670.8516 | Kerawanan Rendah |
|          | Sumber Kelampok | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 13172.91406 | Kerawanan Rendah |
|          | Gerokgak        | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 22046.46094 | Kerawanan Rendah |
|          | Sumber Kelampok | 8-25 % | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 817280.8984 | Kerawanan Rendah |
|          | Gerokgak        | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 161155.6484 | Kerawanan Rendah |
|          | Patas           | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 139931.0938 | Kerawanan Rendah |
|          | Sanggalangit    | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 62920.05469 | Kerawanan Rendah |
|          | Sumber Kelampok | 8-25 % | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 506170.9688 | Kerawanan Rendah |
|          | Sanggalangit    | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 31760.17969 | Kerawanan Rendah |

Gerokgak

|                 |        |       |                      |       |                  |             |                  |
|-----------------|--------|-------|----------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
| Sumber Kelompok | 8-25 % | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 10062.71094 | Kerawanan Rendah |
| Patas           | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Sawah            | 121338.1484 | Kerawanan Rendah |
| Sanggalangit    | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 1772.929688 | Kerawanan Rendah |
| Patas           | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Sawah            | 224695.4922 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 110033.4141 | Kerawanan Rendah |
| Patas           | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 67012.8125  | Kerawanan Rendah |
| Pengulon        | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 226080.8984 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 % | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 205108.7578 | Kerawanan Rendah |
| Gerokgak        | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 676990.8438 | Kerawanan Rendah |
| Sanggalangit    | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 49379.03906 | Kerawanan Rendah |
| Patas           | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 39005.13281 | Kerawanan Rendah |
| Pengulon        | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 444969.0469 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 1227647.922 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 63272.71875 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 62189.9375  | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 39503.05469 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 19304.70313 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 610561.7656 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 6373.9375   | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 378928.1094 | Kerawanan Rendah |
| Tinga-tinga     | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 389996.8516 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 22963.64063 | Kerawanan Rendah |
| Tinga-tinga     | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 6371.34375  | Kerawanan Rendah |
| Tukad Sumaga    | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 31634.4375  | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 39837.54688 | Kerawanan Rendah |
| Tukad Sumaga    | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 53515.8125  | Kerawanan Rendah |
| Tukad Sumaga    | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 62702.15625 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 4914.765625 | Kerawanan Rendah |
| Celukan Bawang  | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 5788.03125  | Kerawanan Rendah |
| Tukad Sumaga    | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 3231.59375  | Kerawanan Rendah |
| Tukad Sumaga    | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 15379.79688 | Kerawanan Rendah |
| Tukad Sumaga    | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 16451.5     | Kerawanan Rendah |
| Tukad Sumaga    | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 114779.8281 | Kerawanan Rendah |

Gerokgak

|                 |        |       |                      |       |                  |             |                  |
|-----------------|--------|-------|----------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
| Tukad Sumaga    | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 76766.21875 | Kerawanan Rendah |
| Tukad Sumaga    | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 79731.51563 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Kebun,Perkebunan | 3713325.75  | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 8976920.289 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 8-25 % | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 5365472.867 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 43902.03906 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Rawa             | 2097290.086 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 22271.67188 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 8-25 % | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 1382571.484 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 2517455.43  | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 8-25 % | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 134256.8047 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Rawa             | 572263.9688 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 8-25 % | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 46796.14063 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 8-25 % | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 3264871.586 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Tegalan          | 1887140.109 | Kerawanan Rendah |
| Pemuteran       | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Tegalan          | 128360.8281 | Kerawanan Rendah |
| Pemuteran       | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Tegalan          | 3625224.688 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 1449987.5   | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 2-8 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Lahan Terbuka    | 730915.3594 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Lahan Terbuka    | 634676.5078 | Kerawanan Rendah |
| Pemuteran       | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Lahan Terbuka    | 500860.2734 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 3386259.461 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 74221.75781 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Tegalan          | 274448.7422 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 528896.25   | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 1180314.242 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 0-2 %  | 0-500 | Batuan Endapan       | <1000 | Tegalan          | 582625.9375 | Kerawanan Rendah |
| Pemuteran       | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 1063298.32  | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 139589.6172 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 2151688.594 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 20576.78906 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 246077.3438 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelampok | 2-8 %  | 0-500 | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 2286758.914 | Kerawanan Rendah |

## Gerokgak

|                 |         |           |                |       |               |             |                  |
|-----------------|---------|-----------|----------------|-------|---------------|-------------|------------------|
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Lahan Terbuka | 632273.7891 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 146411.5313 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Endapan | <1000 | Pemukiman     | 43442.92188 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000 | Hutan         | 1266.148438 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 1991978.758 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Pemukiman     | 200851.2422 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 657591.5625 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 4814.4375   | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 429422.6953 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 442819.5078 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 141393.5547 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000 | Hutan         | 129592.4844 | Kerawanan Rendah |
| Banyu Poh       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 1203812.359 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Sawah         | 257064.6797 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Hutan         | 371344.8984 | Kerawanan Rendah |
| Banyu Poh       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Pemukiman     | 311751.6953 | Kerawanan Rendah |
| Pemuteran       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Pemukiman     | 85001.39063 | Kerawanan Rendah |
| Banyu Poh       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Lahan Terbuka | 315030.1172 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Hutan         | 393288.25   | Kerawanan Rendah |
| Pemuteran       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Lahan Terbuka | 92068.96094 | Kerawanan Rendah |
| Pemuteran       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Pemukiman     | 61516.09375 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda  | <1000 | Hutan         | 623.90625   | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Hutan         | 36098.71094 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda  | <1000 | Hutan         | 22028.73438 | Kerawanan Rendah |
| Banyu Poh       | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Lahan Terbuka | 120885.8359 | Kerawanan Rendah |
| Sumberkima      | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 321.789063  | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Hutan         | 3867215.461 | Kerawanan Rendah |
| Pajarakan       | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 212632.9922 | Kerawanan Rendah |
| Banyu Poh       | 0-2 %   | 500-1000  | Alluvial Muda  | <1000 | Lahan Terbuka | 77022.19531 | Kerawanan Rendah |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 1260863.539 | Kerawanan Rendah |
| Pemuteran       | 0-2 %   | 500-1000  | Alluvial Muda  | <1000 | Lahan Terbuka | 1675.289063 | Kerawanan Rendah |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Lahan Terbuka | 20232.33594 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda  | <1000 | Tegalan       | 695440.5313 | Kerawanan Rendah |

Gerokgak

|                 |         |           |                      |       |                  |             |                  |
|-----------------|---------|-----------|----------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
| Banyu Poh       | 0-2 %   | 500-1000  | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 22015.41406 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 81075.76563 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 2805207.117 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 1424302.086 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 237542.6484 | Kerawanan Rendah |
| Pajajaran       | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 1346464.172 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 90456.84375 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 1943.828125 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 348624.7969 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 38751.86719 | Kerawanan Rendah |
| Pajajaran       | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 94405.11719 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 41052.03125 | Kerawanan Rendah |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 320031.3984 | Kerawanan Rendah |
| Pajajaran       | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 61955.48438 | Kerawanan Rendah |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Lahan Terbuka    | 15839.14063 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 256824.0781 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 256416.8906 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 26330.8125  | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Lahan Terbuka    | 119802.9063 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 78781.0625  | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 614.671875  | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 80756.47656 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 32106.25    | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 84719.61719 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 10426.30469 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 2688827.719 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Kebun,Perkebunan | 868375.1094 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan          | 1687069.305 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Lahan Terbuka    | 821302.4844 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 108.679688  | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 131066.5938 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Lahan Terbuka    | 1938.921875 | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Hutan            | 25076.96875 | Kerawanan Rendah |

|                 |                 |         |                      |                      |                  |                  |                  |                  |
|-----------------|-----------------|---------|----------------------|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Gerokgak        | Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Pemukiman        | 240204.0313      | Kerawanan Rendah |
|                 | Pajajaran       | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000            | Hutan            | 906.023438       | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Hutan            | 1460.8125        | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Hutan            | 469375.8125      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Kebun,Perkebunan | 256943.5938      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | >40 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Hutan            | 84767.89063      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 25-40 % | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Hutan            | 24217.17969      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Kebun,Perkebunan | 7163.15625       | Kerawanan Rendah |
|                 | Musi            | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Tegalan          | 858395.2969      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Lahan Terbuka    | 358467.7891      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Lahan Terbuka    | 341054.0234      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Pemukiman        | 213130.2813      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sanggalangit    | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Tegalan          | 1273265.656      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Kebun,Perkebunan | 791662.3672      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Tegalan          | 736953.5313      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000            | Hutan            | 4261.671875      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Lahan Terbuka    | 81864.14063      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Kebun,Perkebunan | 41939.96875      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Tegalan          | 467318.5938      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sanggalangit    | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Sawah            | 102537.1328      | Kerawanan Rendah |
|                 | Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Sawah            | 278510.7109      | Kerawanan Rendah |
|                 | Pajajaran       | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000            | Hutan            | 384931.7422      | Kerawanan Rendah |
|                 | Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Tegalan          | 1349402.984      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Lahan Terbuka    | 114718.9688      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000            | Hutan            | 929637.1094      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Kebun,Perkebunan | 749533.5313      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000            | Kebun,Perkebunan | 32912.09375      | Kerawanan Rendah |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000            | Hutan            | 110503.375       | Kerawanan Rendah |
| Sumber Kelompok | 0-2 %           | 0-500   | Alluvial Muda        | <1000                | Kebun,Perkebunan | 164839.6719      | Kerawanan Rendah |                  |
| Sumber Kelompok | 0-2 %           | 0-500   | Alluvial Muda        | <1000                | Lahan Terbuka    | 109295.2109      | Kerawanan Rendah |                  |
| Sumber Kelompok | 2-8 %           | 0-500   | Batuan Terkonsolidas | <1000                | Hutan            | 132209.6484      | Kerawanan Rendah |                  |
| Gerokgak        | 0-2 %           | 0-500   | Alluvial Muda        | <1000                | Tegalan          | 10268.70313      | Kerawanan Rendah |                  |
| Sumber Kelompok | 8-25 %          | 0-500   | Batuan Endapan       | <1000                | Hutan            | 61307.84375      | Kerawanan Rendah |                  |

Tingkat kerawanan sedang terhadap bahaya longsor

3. Kerawanan Sedang

| Kecamatan    | Nama_desa    | Kemiringan (%) | Ketinggian (M) | Jenis_tanah    | Intensitas Curah Hujan (mm/Th) | Landuse          | Luas (M2)   | Keterangan       |
|--------------|--------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------------|------------------|-------------|------------------|
| Kubutambahan | Kubutambahan | 2-8 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Tegalan          | 640247.0313 | Kerawanan Sedang |
|              | Bukti        | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Tegalan          | 242131.6563 | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian       | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 1416661.188 | Kerawanan Sedang |
|              | Bukti        | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 46158.04688 | Kerawanan Sedang |
|              | Bukti        | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 1020464.688 | Kerawanan Sedang |
|              | Bukti        | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 677481.9375 | Kerawanan Sedang |
|              | Bengkala     | 2-8 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Tegalan          | 1557777.016 | Kerawanan Sedang |
|              | Kubutambahan | 8-25 %         | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 217693.9219 | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe       | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 345336.7813 | Kerawanan Sedang |
|              | Kubutambahan | 2-8 %          | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 167321.5156 | Kerawanan Sedang |
|              | Bila         | 2-8 %          | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Tegalan          | 94631.26563 | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian       | 8-25 %         | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 3124630.234 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung      | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 520166.1563 | Kerawanan Sedang |
|              | Bukti        | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 93934.28125 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung      | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 155061.6094 | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian       | 2-8 %          | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 1548132.563 | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe       | 8-25 %         | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 1850.640625 | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe       | 8-25 %         | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 333679.5781 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung      | 8-25 %         | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Hutan            | 1758953.531 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung      | 8-25 %         | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 129736.9063 | Kerawanan Sedang |
|              | Bukti        | 25-40 %        | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 13260.35938 | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe       | 25-40 %        | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 86044.65625 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung      | 8-25 %         | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 3486.765625 | Kerawanan Sedang |
|              | Bukti        | 8-25 %         | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 432.984375  | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe       | 8-25 %         | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Hutan            | 4028833.766 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung      | 25-40 %        | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 5145.921875 | Kerawanan Sedang |
|              | Bila         | 2-8 %          | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Tegalan          | 3366353.922 | Kerawanan Sedang |
|              | Bila         | 2-8 %          | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000                          | Kebun,Perkebunan | 29968.20313 | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe       | 25-40 %        | 0-500          | Batuan Endapan | <1000                          | Hutan            | 161155.7344 | Kerawanan Sedang |

|              |          |           |                |                |           |                  |                  |                  |
|--------------|----------|-----------|----------------|----------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Kubutambahan | Bulian   | 8-25 %    | 0-500          | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 52337.375        | Kerawanan Sedang |
|              | Bengkala | 2-8 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 2629942.422      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 25-40 %   | 0-500          | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 1734.484375      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 5521.78125       | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 3150.828125      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 275.9375         | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 838102.7031      | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 15942.84375      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 13511.0625       | Kerawanan Sedang |
|              | Bila     | 2-8 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 10707.67188      | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 201084.5625      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 853496.0469      | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | 2-8 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 214648.625       | Kerawanan Sedang |
|              | Bengkala | 2-8 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 162156.9844      | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 127665.0469      | Kerawanan Sedang |
|              | Bengkala | 2-8 %     | 0-500          | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 4552.421875      | Kerawanan Sedang |
|              | Bengkala | 2-8 %     | 0-500          | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 1481.53125       | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 210984.75        | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | >40 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 46786.45313      | Kerawanan Sedang |
|              | Bengkala | 2-8 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 1716.9375        | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 296482.6719      | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 1473876.641      | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 274641.1719      | Kerawanan Sedang |
|              | Bengkala | 2-8 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 179621.9375      | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | >40 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 531167.7344      | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 165126.6406      | Kerawanan Sedang |
|              | Bila     | >40 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 284068.2813      | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | >40 %     | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 96529.6875       | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 47916.14063      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 264714.0469      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 322395.5313      | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 86972.59375      | Kerawanan Sedang |
| Depehe       | 25-40 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | <1000          | Hutan     | 18816.1875       | Kerawanan Sedang |                  |



| Kubutambahan |          |         |           |                |           |                  |             |                  |
|--------------|----------|---------|-----------|----------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|              | Depehe   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 3952.21875  | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 321719.6875 | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 17029.45313 | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 104052.375  | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 54499.89063 | Kerawanan Sedang |
|              | Bila     | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 199937.2813 | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 406290.7188 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 159922.0938 | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 73570.59375 | Kerawanan Sedang |
|              | Bulian   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 54008.40625 | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 284450.5    | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 650.375     | Kerawanan Sedang |
|              | Bila     | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 9842.5      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 139033.1094 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 6320.390625 | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 342615.8438 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 9711.4375   | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 24349.42188 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 8361.28125  | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 225944.0469 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 277238.5    | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 15189.23438 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 5951.859375 | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 180905.6094 | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3440.0625   | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 59791.9375  | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 620701.7813 | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1111.015625 | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1276.84375  | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 26964.625   | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 88159.3125  | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 30339.73438 | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Hutan            | 54555.53125 | Kerawanan Sedang |

|              |          |          |                   |                |           |                  |                  |                  |
|--------------|----------|----------|-------------------|----------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Kubutambahan | Tunjung  | 8-25 %   | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 13283.5          | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 7325.484375      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 25-40 %  | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 2830.859375      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 8-25 %   | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 479127.25        | Kerawanan Sedang |
|              | Bila     | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | <1000     | Sawah            | 257377.2656      | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 25-40 %  | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 24130.92188      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 8-25 %   | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 4034.578125      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 575198.1719      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | >40 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 1972510.625      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 44998.875        | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 20254.26563      | Kerawanan Sedang |
|              | Depehe   | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 573519.6094      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 25-40 %  | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 16597.125        | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 34960.67188      | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 8-25 %   | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 42823.25         | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 20272.15625      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 13772.875        | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 165076.1563      | Kerawanan Sedang |
|              | Tunjung  | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 27126.04688      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 684.609375       | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 25-40 %  | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 349874.6563      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 275422.2813      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 366664.5313      | Kerawanan Sedang |
|              | Bila     | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 723.5            | Kerawanan Sedang |
|              | Bila     | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 683752.875       | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 25-40 %  | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 136697.3438      | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 94636.53125      | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun    | 8-25 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 9014524.906      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 393803.5156      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang | >40 %    | 1000-1500         | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 123479.2031      | Kerawanan Sedang |
| Bila         | 2-8 %    | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500      | Tegalan   | 70663.29688      | Kerawanan Sedang |                  |
| Bontihing    | >40 %    | 500-1000 | Batuan Endapan    | 1000-1500      | Hutan     | 1160444.219      | Kerawanan Sedang |                  |
| Bontihing    | 2-8 %    | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500      | Tegalan   | 499505.9531      | Kerawanan Sedang |                  |

|              |           |           |              |                   |           |                  |                  |                  |
|--------------|-----------|-----------|--------------|-------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Kubutambahan | Bontihing | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 194738.3438      | Kerawanan Sedang |
|              | Tamblang  | 2-8 %     | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 307931.5625      | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun     | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 12435.82813      | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 187809.5938      | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 933.8125         | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 545796.1875      | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun     | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 31734.8125       | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 74833.85938      | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 3936.875         | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 632478.5469      | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 23710.5625       | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 68271            | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 268516.0938      | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 141915.1406      | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 12063.65625      | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun     | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Hutan            | 6806.890625      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1080465.734      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 2-8 %     | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 192369.9219      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 2-8 %     | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 174474.8125      | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 2-8 %     | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 31074.3125       | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 22906.29688      | Kerawanan Sedang |
|              | Bontihing | 25-40 %   | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 42987.71875      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 25-40 %   | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 545964.2344      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 2-8 %     | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 189942.875       | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 2-8 %     | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 113919.4219      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 487273.7969      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 25-40 %   | 1000-1500    | Alluvial Muda     | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 27413.98438      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 165159.3125      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 2-8 %     | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 62091.89063      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | >40 %     | 1000-1500    | Alluvial Muda     | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 194780.9375      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 25-40 %   | 1000-1500    | Alluvial Muda     | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 189980.9063      | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan   | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Muda     | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 12369.70313      | Kerawanan Sedang |
| Tambakan     | 8-25 %    | 1500-2000 | Alluvial Tua | 2000-2500         | Hutan     | 237765.9063      | Kerawanan Sedang |                  |

Kubutambahan

|          |         |           |               |           |       |             |                  |
|----------|---------|-----------|---------------|-----------|-------|-------------|------------------|
| Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 5807385.422 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 329377.0625 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 19641.125   | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 107636      | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 6760.078125 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 36059.65625 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua  | 2000-2500 | Hutan | 296335.6406 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua  | 2000-2500 | Hutan | 41790.82813 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua  | 2000-2500 | Hutan | 7499.625    | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua  | 2000-2500 | Hutan | 671497.2188 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 452711.0781 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 114541.7031 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 12043.78125 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 1020920.781 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 1425835.984 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 376387.1563 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 395.671875  | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 662374.3438 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 137076.375  | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 212538.4688 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 2994.421875 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 390895.2344 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 223596.9688 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 105100.9375 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 190024.5313 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 8683.5625   | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 438757.5625 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 300721.5938 | Kerawanan Sedang |
| Tajun    | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 2293.984375 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 1201949.469 | Kerawanan Sedang |
| Tambakan | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 30214.95313 | Kerawanan Sedang |
| Tajun    | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 1643.390625 | Kerawanan Sedang |
| Pakisan  | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 1115961.313 | Kerawanan Sedang |

|              |              |         |           |                   |           |                  |             |                  |
|--------------|--------------|---------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|              | Pakisan      | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 3016621.656 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 1643.25     | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 219808.2344 | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun        | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Hutan            | 1587072.063 | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun        | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 323777.6875 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 2443997.547 | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun        | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2507.125    | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 4005.5625   | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun        | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 13308.85938 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 52161.82813 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 97263.96875 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 83841.73438 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 35942.14063 | Kerawanan Sedang |
|              | Tajun        | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 1050640.766 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 48509.03125 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1000-1500 | Hutan            | 195392.6875 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 82564.65625 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1000-1500 | Hutan            | 577792.0938 | Kerawanan Sedang |
|              | Pakisan      | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 70533.23438 | Kerawanan Sedang |
| Kubutambahan | Kubutambahan | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan    | <1000     | Kebun,Perkebunan | 2431730.656 | Kerawanan Sedang |
| Kubutambahan | Kubutambahan | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Endapan    | <1000     | Sawah            | 107229.4063 | Kerawanan Sedang |
| Sawan        | Bungkulan    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 763494.5938 | Kerawanan Sedang |
|              | Sangsit      | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 326277.7031 | Kerawanan Sedang |
|              | Sangsit      | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 14856.8125  | Kerawanan Sedang |
|              | Sangsit      | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 234830.0938 | Kerawanan Sedang |
|              | Bungkulan    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 20874.79688 | Kerawanan Sedang |
|              | Bungkulan    | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Endapan    | <1000     | Sawah            | 82839.14063 | Kerawanan Sedang |
|              | Sangsit      | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 1132774.734 | Kerawanan Sedang |
|              | Bungkulan    | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Endapan    | <1000     | Pemukiman        | 326501.625  | Kerawanan Sedang |
|              | Bungkulan    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 39696.95313 | Kerawanan Sedang |
|              | Bungkulan    | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 16120.64063 | Kerawanan Sedang |
|              | Bungkulan    | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 235963.6719 | Kerawanan Sedang |
|              | Bungkulan    | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 193960.0938 | Kerawanan Sedang |

|          |           |          |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
|----------|-----------|----------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Sawan    | Bungkulan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 133.140625       | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 173720.8438      | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 7660.859375      | Kerawanan Sedang |
|          | Bungkulan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 7533             | Kerawanan Sedang |
|          | Bungkulan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 13041.79688      | Kerawanan Sedang |
|          | Bungkulan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Kebun,Perkebunan | 1156585.563      | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 201214.4375      | Kerawanan Sedang |
|          | Kerobokan | 0-2 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 194595.8125      | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 0-2 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 878248.5156      | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Kebun,Perkebunan | 1004305.031      | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 2440742.094      | Kerawanan Sedang |
|          | Buleleng  | 0-2 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 1052090.703      | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 244914.9219      | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 0-2 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 76613.21875      | Kerawanan Sedang |
|          | Kerobokan | 0-2 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 759428.9219      | Kerawanan Sedang |
|          | Bungkulan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Endapan    | <1000            | Tegalan          | 191650.1719      | Kerawanan Sedang |
|          | Kerobokan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 780608.8438      | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 11336.75         | Kerawanan Sedang |
|          | Bungkulan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 37055.48438      | Kerawanan Sedang |
|          | Kerobokan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 398186.9531      | Kerawanan Sedang |
|          | Kerobokan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 1696.4375        | Kerawanan Sedang |
|          | Sangsit   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 18543.17188      | Kerawanan Sedang |
|          | Bungkulan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 7473.171875      | Kerawanan Sedang |
|          | Bungkulan | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Endapan    | <1000            | Tegalan          | 13419.96875      | Kerawanan Sedang |
|          | Jagerage  | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Endapan    | <1000            | Tegalan          | 11629.20313      | Kerawanan Sedang |
|          | Jagerage  | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Endapan    | <1000            | Tegalan          | 32169            | Kerawanan Sedang |
|          | Binabun   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 1326298.406      | Kerawanan Sedang |
|          | Jagerage  | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 1232975.219      | Kerawanan Sedang |
|          | Binabun   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 814406.3125      | Kerawanan Sedang |
|          | Binabun   | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 214395.375       | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 %     | 0-500    | Batuan Endapan    | <1000             | Tegalan          | 209581.2656      | Kerawanan Sedang |                  |
| Jagerage | 2-8 %     | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000             | Kebun,Perkebunan | 3409.71875       | Kerawanan Sedang |                  |
| Jagerage | 2-8 %     | 500-1000 | Batuan Endapan    | <1000             | Tegalan          | 38203.79688      | Kerawanan Sedang |                  |

## Sawan

|          |       |          |                   |       |                  |             |                  |
|----------|-------|----------|-------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
| Binabun  | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 436349.4219 | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 % | 0-500    | Batuan Endapan    | <1000 | Pemukiman        | 342154.5625 | Kerawanan Sedang |
| Binabun  | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 406970.7813 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 647450.4063 | Kerawanan Sedang |
| Binabun  | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Kebun,Perkebunan | 64129.09375 | Kerawanan Sedang |
| Binabun  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 15653.79688 | Kerawanan Sedang |
| Sangsit  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 9937.015625 | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 5633.875    | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 123635.3438 | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Endapan    | <1000 | Pemukiman        | 160102.6094 | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 7263.03125  | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 36532.84375 | Kerawanan Sedang |
| Binabun  | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 13464.09375 | Kerawanan Sedang |
| Binabun  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 22717.4375  | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Endapan    | <1000 | Pemukiman        | 3675.34375  | Kerawanan Sedang |
| Binabun  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 21626.5     | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Endapan    | <1000 | Tegalan          | 841473.6875 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 1276700.594 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 129340.2656 | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 % | 0-500    | Batuan Endapan    | <1000 | Tegalan          | 26294.375   | Kerawanan Sedang |
| Binabun  | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 20271.375   | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 11714.48438 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 1065346.031 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 9420.703125 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 4297.703125 | Kerawanan Sedang |
| Menyali  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Endapan    | <1000 | Tegalan          | 1211736.594 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 2149.5      | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 10698.84375 | Kerawanan Sedang |
| Jagerage | 2-8 % | 0-500    | Batuan Endapan    | <1000 | Tegalan          | 2867.8125   | Kerawanan Sedang |
| Menyali  | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 78206.90625 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 139324.0469 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 371919.75   | Kerawanan Sedang |
| Menyali  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 585697.9063 | Kerawanan Sedang |

## Sawan

|         |       |          |                   |           |           |             |                  |
|---------|-------|----------|-------------------|-----------|-----------|-------------|------------------|
| Suwug   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 140097.3438 | Kerawanan Sedang |
| Menyali | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Endapan    | <1000     | Pemukiman | 404341.375  | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah     | 10636.67188 | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 124246.4375 | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 357919.9844 | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 74909.21875 | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 10857.9375  | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 883440.4375 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 927655.4844 | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 147644      | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah     | 295587.4219 | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 459642.2344 | Kerawanan Sedang |
| Sawan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Endapan    | <1000     | Tegalan   | 219756.5313 | Kerawanan Sedang |
| Sawan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Endapan    | <1000     | Pemukiman | 4611.34375  | Kerawanan Sedang |
| Sawan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 86437.1875  | Kerawanan Sedang |
| Menyali | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 186211.6094 | Kerawanan Sedang |
| Sawan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 339452.4375 | Kerawanan Sedang |
| Sawan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Endapan    | 1000-1500 | Tegalan   | 3390.765625 | Kerawanan Sedang |
| Sawan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 1260.546875 | Kerawanan Sedang |
| Sawan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 1195162.938 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 23287.95313 | Kerawanan Sedang |
| Sawan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Endapan    | <1000     | Pemukiman | 18799.9375  | Kerawanan Sedang |
| Menyali | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 9228.59375  | Kerawanan Sedang |
| Sudaji  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 139618.8438 | Kerawanan Sedang |
| Sawan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 52027.84375 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 21445.79688 | Kerawanan Sedang |
| Menyali | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 65026.875   | Kerawanan Sedang |
| Menyali | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 2842.96875  | Kerawanan Sedang |
| Suwug   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 18587.42188 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 59578.8125  | Kerawanan Sedang |
| Sudaji  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 2094303.391 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 358626.7031 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji  | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 92648.125   | Kerawanan Sedang |



## Sawan

|          |         |           |                   |           |           |             |                  |
|----------|---------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-------------|------------------|
| Bebetin  | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 1896238.078 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah     | 214.09375   | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 1023802.344 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 10558.625   | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 123451.3125 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah     | 5211.53125  | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 162347.2813 | Kerawanan Sedang |
| Suwug    | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 57092.5     | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 235979.4219 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 475813.3125 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 14417       | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 390998.8281 | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 928468.7344 | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 343805.25   | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 204210.2344 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 1355083.938 | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 806938      | Kerawanan Sedang |
| Sekumpul | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 296563.2188 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 1285847.313 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 1199558.469 | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 18951.64063 | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 34061.3125  | Kerawanan Sedang |
| Sekumpul | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 290176.1719 | Kerawanan Sedang |
| Sekumpul | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 2217069.688 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 30835.15625 | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 169498.8438 | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 2-8 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 52336.09375 | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 242009.1094 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 141720.5625 | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 147124.125  | Kerawanan Sedang |
| Sekumpul | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 284130.2188 | Kerawanan Sedang |
| Sudaji   | 2-8 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 102228.625  | Kerawanan Sedang |
| Bebetin  | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan     | 778494.6406 | Kerawanan Sedang |

|            |              |           |               |                   |           |                  |                  |                  |
|------------|--------------|-----------|---------------|-------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Sawan      | Sudaji       | 2-8 %     | 500-1000      | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 5455.953125      | Kerawanan Sedang |
|            | Sudaji       | 8-25 %    | 1000-1500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 336212.2031      | Kerawanan Sedang |
|            | Sudaji       | 2-8 %     | 1000-1500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 42925.53125      | Kerawanan Sedang |
|            | Sekumpul     | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 280642.3906      | Kerawanan Sedang |
|            | Sudaji       | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 110864.0469      | Kerawanan Sedang |
|            | Sudaji       | 8-25 %    | 1000-1500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 212809.0469      | Kerawanan Sedang |
|            | Galungan     | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 33517.57813      | Kerawanan Sedang |
|            | Bebetin      | 25-40 %   | 500-1000      | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 461489.5156      | Kerawanan Sedang |
|            | Bebetin      | >40 %     | 500-1000      | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 5045.484375      | Kerawanan Sedang |
|            | Sudaji       | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 107877.3594      | Kerawanan Sedang |
|            | Bebetin      | 25-40 %   | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 496688.1563      | Kerawanan Sedang |
|            | Bebetin      | >40 %     | 500-1000      | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 65627.01563      | Kerawanan Sedang |
|            | Sudaji       | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 303729.875       | Kerawanan Sedang |
|            | Bebetin      | >40 %     | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 1098884.953      | Kerawanan Sedang |
|            | Bebetin      | 25-40 %   | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 27420.51563      | Kerawanan Sedang |
|            | Galungan     | >40 %     | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 630389.1875      | Kerawanan Sedang |
|            | Bebetin      | >40 %     | 500-1000      | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 8843.765625      | Kerawanan Sedang |
|            | Lembungkih   | 8-25 %    | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 473265.4531      | Kerawanan Sedang |
|            | Lembungkih   | 25-40 %   | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 26749.03125      | Kerawanan Sedang |
|            | Galungan     | 25-40 %   | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 138175.6719      | Kerawanan Sedang |
|            | Galungan     | >40 %     | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 246931.5938      | Kerawanan Sedang |
|            | Galungan     | 25-40 %   | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 36380.03125      | Kerawanan Sedang |
|            | Lembungkih   | 25-40 %   | 1000-1500     | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 349282.6719      | Kerawanan Sedang |
| Lembungkih | >40 %        | 1000-1500 | Alluvial Muda | 2000-2500         | Hutan     | 1412208.797      | Kerawanan Sedang |                  |
| Lembungkih | 8-25 %       | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500         | Hutan     | 2215101.047      | Kerawanan Sedang |                  |
| Lembungkih | 8-25 %       | 1000-1500 | Alluvial Muda | 2000-2500         | Hutan     | 122890.9844      | Kerawanan Sedang |                  |
| Buleleng   | Baktiseraga  | 0-2 %     | 0-500         | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 190210.9531      | Kerawanan Sedang |
|            | Buleleng     | 0-2 %     | 0-500         | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 14800488.45      | Kerawanan Sedang |
|            | Pengelatan   | 2-8 %     | 0-500         | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 534200.1563      | Kerawanan Sedang |
|            | Pengelatan   | 2-8 %     | 0-500         | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 328255.3906      | Kerawanan Sedang |
|            | Pengelatan   | 2-8 %     | 0-500         | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 712758.5469      | Kerawanan Sedang |
|            | Mineng Dalem | 2-8 %     | 0-500         | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 286421.7656      | Kerawanan Sedang |
|            | Mineng Dalem | 2-8 %     | 0-500         | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 1086317.875      | Kerawanan Sedang |

Buleleng

|              |       |          |                   |       |           |             |                  |
|--------------|-------|----------|-------------------|-------|-----------|-------------|------------------|
| Pengelatan   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 1017436.719 | Kerawanan Sedang |
| Baktiseraga  | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 752792.3281 | Kerawanan Sedang |
| Pengelatan   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 258556.2188 | Kerawanan Sedang |
| Pemaron      | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 2815.8125   | Kerawanan Sedang |
| Sari Mekar   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 1624662.156 | Kerawanan Sedang |
| Mineng Dalem | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 28539.67188 | Kerawanan Sedang |
| Baktiseraga  | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 1198512.063 | Kerawanan Sedang |
| Pemaron      | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 275941.0313 | Kerawanan Sedang |
| Sari Mekar   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 693703.1563 | Kerawanan Sedang |
| Rehbegong    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 60697.34375 | Kerawanan Sedang |
| Rehbegong    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 27599.76563 | Kerawanan Sedang |
| Pengelatan   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 236381.1563 | Kerawanan Sedang |
| Petandakan   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 422680.5156 | Kerawanan Sedang |
| Rehbegong    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 12375.42188 | Kerawanan Sedang |
| Pemaron      | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 431071.7813 | Kerawanan Sedang |
| Petandakan   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 556231.5781 | Kerawanan Sedang |
| Rehbegong    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 54611.0625  | Kerawanan Sedang |
| Baktiseraga  | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 39580.48438 | Kerawanan Sedang |
| Rehbegong    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 797265.3438 | Kerawanan Sedang |
| Mineng Dalem | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 602.578125  | Kerawanan Sedang |
| Baktiseraga  | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 408.796875  | Kerawanan Sedang |
| Petandakan   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 50351.5625  | Kerawanan Sedang |
| Pemaron      | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 20713.375   | Kerawanan Sedang |
| Alasangker   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 230296.4688 | Kerawanan Sedang |
| Baktiseraga  | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 418.4375    | Kerawanan Sedang |
| Baktiseraga  | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 3471.03125  | Kerawanan Sedang |
| Alasangker   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 408079.4219 | Kerawanan Sedang |
| Mineng Dalem | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 170635.9531 | Kerawanan Sedang |
| Pemaron      | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman | 122052.7188 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Mungga | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 702571.4531 | Kerawanan Sedang |
| Pemaron      | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 1225.03125  | Kerawanan Sedang |
| Petandakan   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah     | 12693.65625 | Kerawanan Sedang |
| Petandakan   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan   | 79072.32813 | Kerawanan Sedang |

|              |              |       |                   |                   |           |             |                  |                  |
|--------------|--------------|-------|-------------------|-------------------|-----------|-------------|------------------|------------------|
| Buleleng     | Alasangker   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 204.5            | Kerawanan Sedang |
|              | Pemaron      | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman   | 54715.25         | Kerawanan Sedang |
|              | Pemaron      | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah       | 22117.84375      | Kerawanan Sedang |
|              | Alasangker   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 1156456.391      | Kerawanan Sedang |
|              | Sari Mekar   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman   | 361367.5313      | Kerawanan Sedang |
|              | Alasangker   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 340.5625         | Kerawanan Sedang |
|              | Tukad Mungga | 0-2 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman   | 37237.375        | Kerawanan Sedang |
|              | Tukad Mungga | 0-2 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah       | 959.34375        | Kerawanan Sedang |
|              | Pemaron      | 0-2 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah       | 22059.21875      | Kerawanan Sedang |
|              | Alasangker   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah       | 7358.625         | Kerawanan Sedang |
|              | Petandakan   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman   | 69660.53125      | Kerawanan Sedang |
|              | Petandakan   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah       | 7870.78125       | Kerawanan Sedang |
|              | Petandakan   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 326676.1719      | Kerawanan Sedang |
|              | Petandakan   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman   | 61599.85938      | Kerawanan Sedang |
|              | Petandakan   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah       | 820.453125       | Kerawanan Sedang |
|              | Alasangker   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah       | 20981.9375       | Kerawanan Sedang |
|              | Alasangker   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman   | 243568.2188      | Kerawanan Sedang |
|              | Alasangker   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 997.421875       | Kerawanan Sedang |
|              | Petandakan   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 2061.78125       | Kerawanan Sedang |
|              | Alasangker   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman   | 295549.2188      | Kerawanan Sedang |
|              | Sari Mekar   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah       | 6941.21875       | Kerawanan Sedang |
|              | Sari Mekar   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 197144.75        | Kerawanan Sedang |
|              | Rehbegong    | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan     | 104014.0938      | Kerawanan Sedang |
|              | Alasangker   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman   | 539169.6719      | Kerawanan Sedang |
|              | Rehbegong    | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman   | 2200.546875      | Kerawanan Sedang |
|              | Tukad Mungga | 0-2 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 424181.0625      | Kerawanan Sedang |
|              | Petandakan   | 2-8 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 161.984375       | Kerawanan Sedang |
|              | Tukad Mungga | 0-2 % | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah       | 178252.1094      | Kerawanan Sedang |
|              | Sari Mekar   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan     | 95286.96875      | Kerawanan Sedang |
|              | Alasangker   | 2-8 % | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan     | 2018510.672      | Kerawanan Sedang |
| Tukad Mungga | 0-2 %        | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000             | Tegalan   | 109050.6406 | Kerawanan Sedang |                  |
| Sari Mekar   | 2-8 %        | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000             | Pemukiman | 244813.0938 | Kerawanan Sedang |                  |
| Sari Mekar   | 2-8 %        | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000             | Pemukiman | 22867.65625 | Kerawanan Sedang |                  |

|           |              |        |                   |                   |           |                  |                  |                  |
|-----------|--------------|--------|-------------------|-------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Buleleng  | Sari Mekar   | 2-8 %  | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 111597.1094      | Kerawanan Sedang |
|           | Alasangker   | 2-8 %  | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 77854.98438      | Kerawanan Sedang |
|           | Tukad Mungga | 2-8 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 2852.015625      | Kerawanan Sedang |
|           | Anturan      | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 405680.4688      | Kerawanan Sedang |
|           | Alasangker   | 2-8 %  | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 95182.5          | Kerawanan Sedang |
|           | Sari Mekar   | 2-8 %  | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 120764.375       | Kerawanan Sedang |
|           | Anturan      | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 457457.2031      | Kerawanan Sedang |
|           | Anturan      | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 43097            | Kerawanan Sedang |
|           | Alasangker   | 2-8 %  | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 364225.5625      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalibubuk    | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 113570.6563      | Kerawanan Sedang |
|           | Sari Mekar   | 2-8 %  | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 65173.5625       | Kerawanan Sedang |
|           | Sari Mekar   | 2-8 %  | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 76600.42188      | Kerawanan Sedang |
|           | Tukad Mungga | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 8337.671875      | Kerawanan Sedang |
|           | Tukad Mungga | 2-8 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 301.140625       | Kerawanan Sedang |
|           | Kalibubuk    | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 1329692.234      | Kerawanan Sedang |
|           | Anturan      | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 159339.6563      | Kerawanan Sedang |
|           | Anturan      | 2-8 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 22784.57813      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalibubuk    | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 775639.125       | Kerawanan Sedang |
|           | Anturan      | 2-8 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 379833.4375      | Kerawanan Sedang |
|           | Anturan      | 2-8 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 65912.65625      | Kerawanan Sedang |
|           | Alasangker   | 2-8 %  | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 295797.9375      | Kerawanan Sedang |
|           | Anturan      | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 175184.2813      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalibubuk    | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 496241.1406      | Kerawanan Sedang |
|           | Alasangker   | 2-8 %  | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 82090.17188      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalibubuk    | 0-2 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 488337.9063      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalibubuk    | 2-8 %  | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 25636            | Kerawanan Sedang |
|           | Alasangker   | 2-8 %  | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 6425.3125        | Kerawanan Sedang |
| Kalibubuk | 2-8 %        | 0-500  | Batuan Induk Beku | <1000             | Pemukiman | 41727.78125      | Kerawanan Sedang |                  |
| Kalibubuk | 0-2 %        | 0-500  | Batuan Induk Beku | <1000             | Tegalan   | 118929.1094      | Kerawanan Sedang |                  |
| Kalibubuk | 2-8 %        | 0-500  | Batuan Induk Beku | <1000             | Tegalan   | 4155.09375       | Kerawanan Sedang |                  |
| Tejakula  | Pacung       | 8-25 % | 0-500             | Batuan Endapan    | <1000     | Kebun,Perkebunan | 863453.0938      | Kerawanan Sedang |
|           | Pacung       | 8-25 % | 0-500             | Batuan Endapan    | <1000     | Tegalan          | 67646.6875       | Kerawanan Sedang |
|           | Pacung       | 8-25 % | 0-500             | Batuan Endapan    | <1000     | Kebun,Perkebunan | 967965.3125      | Kerawanan Sedang |

|          |          |          |                |                |                  |                  |                  |                  |
|----------|----------|----------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tejakula | Pacung   | 8-25 %   | 0-500          | Batuan Endapan | <1000            | Pemukiman        | 35748.90625      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000            | Kebun,Perkebunan | 1319570.688      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000            | Kebun,Perkebunan | 13257.25         | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 0-500          | Batuan Endapan | <1000            | Tegalan          | 685458.1094      | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 0-500          | Batuan Endapan | <1000            | Kebun,Perkebunan | 20422.26563      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000            | Kebun,Perkebunan | 2531.71875       | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000            | Kebun,Perkebunan | 148655.875       | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000            | Kebun,Perkebunan | 122897.1094      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Tegalan          | 68012.51563      | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Tegalan          | 120806.9844      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Pemukiman        | 60244.32813      | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 0-500          | Batuan Endapan | <1000            | Kebun,Perkebunan | 732.21875        | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Tegalan          | 244839.5781      | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Pemukiman        | 304454.3906      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Tegalan          | 233511.0469      | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000            | Hutan            | 927206.625       | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Tegalan          | 268093.1563      | Kerawanan Sedang |
|          | Julah    | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Tegalan          | 631155.0156      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000            | Hutan            | 61889.64063      | Kerawanan Sedang |
|          | Bondalem | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Tegalan          | 1902622.625      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Tegalan          | 133266.6094      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Pemukiman        | 7482.125         | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Pemukiman        | 48148.64063      | Kerawanan Sedang |
|          | Julah    | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Pemukiman        | 22980            | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | >40 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Tegalan          | 67444.76563      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000            | Tegalan          | 22047.96875      | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | >40 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 313807.9375      | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | >40 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 1248953.438      | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 500-1000       | Batuan Endapan | <1000            | Kebun,Perkebunan | 228813.125       | Kerawanan Sedang |
|          | Pacung   | 0-2 %    | 0-500          | Batuan Endapan | 1000-1500        | Pemukiman        | 57730.3125       | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 0-2 %    | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      | Pemukiman        | 6910.453125      | Kerawanan Sedang |                  |
| Pacung   | 8-25 %   | 500-1000 | Batuan Endapan | 1000-1500      | Tegalan          | 1374.90625       | Kerawanan Sedang |                  |
| Pacung   | 8-25 %   | 500-1000 | Batuan Endapan | 1000-1500      | Kebun,Perkebunan | 139638.7969      | Kerawanan Sedang |                  |

|          |          |          |          |                |                |  |             |                  |                  |
|----------|----------|----------|----------|----------------|----------------|--|-------------|------------------|------------------|
| Tejakula | Pacung   | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      | Kebun,Perkebunan<br>Pemukiman<br>Tegalan<br>Pemukiman<br>Pemukiman<br>Pemukiman<br>Tegalan<br>Pemukiman<br>Tegalan<br>Pemukiman<br>Kebun,Perkebunan<br>Kebun,Perkebunan<br>Tegalan<br>Pemukiman<br>Kebun,Perkebunan<br>Pemukiman<br>Kebun,Perkebunan<br>Kebun,Perkebunan<br>Tegalan<br>Pemukiman<br>Kebun,Perkebunan<br>Tegalan<br>Hutan<br>Tegalan<br>Kebun,Perkebunan<br>Kebun,Perkebunan<br>Pemukiman<br>Pemukiman<br>Kebun,Perkebunan<br>Pemukiman<br>Kebun,Perkebunan<br>Pemukiman<br>Kebun,Perkebunan<br>Pemukiman | 15743.67188 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 57501.85938 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 68069.01563 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Pacung   | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 3395.625    | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 638.84375   | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Bondalem | 0-2 %    | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 67850.48438 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 0-2 %    | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 104241.6094 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 137258.0625 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 1826.671875 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 53174.79688 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 0-2 %    | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 108749.1094 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Pacung   | >40 %    | 500-1000 | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 130744.6719 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 389229.1094 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Tejakula | 25-40 %  | 0-500    | Batuan Endapan | <1000          |  | 246014.3594 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 109336.75   | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 500-1000 | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 894242.5156 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Bondalem | 0-2 %    | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 1388476.859 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Sembiran | >40 %    | 500-1000 | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 2291307.453 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 72062.09375 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 25-40 %  | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 59526.29688 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 25-40 %  | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 24183.64063 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 25-40 %  | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 640818.75   | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 43016.95313 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 500-1000 | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 199761.2969 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Bondalem | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 10652.09375 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Bondalem | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 1644845.188 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Julah    | 8-25 %   | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 12955.51563 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Tejakula | 25-40 %  | 0-500    | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 79961.48438 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Tejakula | 0-2 %    | 0-500    | Batuan Endapan | <1000          |  | 236867.1406 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 500-1000 | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 16708.32813 | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Sembiran | 8-25 %   | 500-1000 | Batuan Endapan | 1000-1500      |  | 72151.125   | Kerawanan Sedang |                  |
|          | Tejakula | Bondalem | 25-40 %  | 0-500          | Batuan Endapan |  | 1000-1500   | 114580.3438      | Kerawanan Sedang |
|          |          | Sembiran | 25-40 %  | 500-1000       | Batuan Endapan |  | 1000-1500   | 162064.1563      | Kerawanan Sedang |

Tejakula

|          |         |           |                |           |                  |             |                  |
|----------|---------|-----------|----------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Julah    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 4496.546875 | Kerawanan Sedang |
| Julah    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1842962.375 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1205433.234 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 1155709.844 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 282405.6094 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 17456.875   | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 2702.96875  | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 357304.9219 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 2335.84375  | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 84849.03125 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 32054.46875 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 296965.375  | Kerawanan Sedang |
| Julah    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 726071.3906 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 13408.92188 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 2981.234375 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 3337.84375  | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 5980        | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 54921.70313 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 43968.70313 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 126211.6719 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 309907.7344 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2000371.438 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 68585.34375 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3857846.797 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 11608.5     | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 30209.29688 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 73194.34375 | Kerawanan Sedang |
| Julah    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 342306.1094 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 501642.2188 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 133019.2344 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 16248.03125 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 745611.0625 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 27826.51563 | Kerawanan Sedang |



Tejakula

|          |         |           |                |           |                  |             |                  |
|----------|---------|-----------|----------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Sembiran | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 141872.9063 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 3988.078125 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 24440.92188 | Kerawanan Sedang |
| Julah    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 19214.26563 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 32786.10938 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 65875.53125 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 355168.9375 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 133131.2188 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 703483.6094 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1909.171875 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 76396.78125 | Kerawanan Sedang |
| Mabenan  | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 121172.1406 | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3644.21875  | Kerawanan Sedang |
| Mabenan  | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1850697.047 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 545729.75   | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 14103.125   | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 843182.0625 | Kerawanan Sedang |
| Mabenan  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 36085.78125 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 251370.75   | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 182357.1094 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 71832.625   | Kerawanan Sedang |
| Julah    | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1490452.375 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 243234.2656 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 701007.9063 | Kerawanan Sedang |
| Julah    | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1488.875    | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 41003.9375  | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 128531.625  | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1116.84375  | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 527300.875  | Kerawanan Sedang |
| Sembiran | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 53295.625   | Kerawanan Sedang |
| Bondalem | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 16788.40625 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 2688.9375   | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 44637.59375 | Kerawanan Sedang |

|          |            |         |           |                |           |                  |             |                  |
|----------|------------|---------|-----------|----------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|          | Mabenan    | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3041.71875  | Kerawanan Sedang |
|          | Bondalem   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2706.4375   | Kerawanan Sedang |
|          | Penuntukan | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 1433105.938 | Kerawanan Sedang |
|          | Mabenan    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 25691.6875  | Kerawanan Sedang |
|          | Tejakula   | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 2916.953125 | Kerawanan Sedang |
|          | Tejakula   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 20328.42188 | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran   | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 59282.625   | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 125003.2031 | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 188835.1719 | Kerawanan Sedang |
|          | Tejakula   | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 105133.1094 | Kerawanan Sedang |
|          | Mabenan    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 79261.15625 | Kerawanan Sedang |
|          | Mabenan    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 30497.45313 | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 31639.4375  | Kerawanan Sedang |
|          | Tejakula   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 122999.8281 | Kerawanan Sedang |
|          | Tejakula   | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 5255.734375 | Kerawanan Sedang |
|          | Tejakula   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 531196.5938 | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 424262.4531 | Kerawanan Sedang |
|          | Penuntukan | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 161429.0313 | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 4485.921875 | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 40445.75    | Kerawanan Sedang |
|          | Tejakula   | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 40513.98438 | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 675053.9219 | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 2401.0625   | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 81604.70313 | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 4748.53125  | Kerawanan Sedang |
| Tejakula | Tejakula   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 289382.25   | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 36922.14063 | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 8259.96875  | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 2142.4375   | Kerawanan Sedang |
|          | Les        | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 44309.23438 | Kerawanan Sedang |
|          | Tejakula   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 6961.15625  | Kerawanan Sedang |
|          | Sembiran   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2140230.969 | Kerawanan Sedang |
|          | Tejakula   | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 2327.984375 | Kerawanan Sedang |

Tejakula

|              |         |           |                |           |                  |             |                  |
|--------------|---------|-----------|----------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Tejakula     | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 39940.17188 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 3816.421875 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 7563.53125  | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 12969.45313 | Kerawanan Sedang |
| Les          | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 35769.89063 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 12290.59375 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 7806.09375  | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1073.234375 | Kerawanan Sedang |
| Les          | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 25450.03125 | Kerawanan Sedang |
| Les          | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 335468.8594 | Kerawanan Sedang |
| Les          | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 4037.5625   | Kerawanan Sedang |
| Les          | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 41514.73438 | Kerawanan Sedang |
| Les          | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Kebun,Perkebunan | 17591.98438 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 189776.3125 | Kerawanan Sedang |
| Les          | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Tegalan          | 11210.03125 | Kerawanan Sedang |
| Mabenan      | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 7528723.375 | Kerawanan Sedang |
| Les          | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 564059.9688 | Kerawanan Sedang |
| Sambirenteng | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Pemukiman        | 16141.60938 | Kerawanan Sedang |
| Penuntukan   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 371669.4844 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Hutan            | 165458.2969 | Kerawanan Sedang |
| Sambirenteng | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 1735972.406 | Kerawanan Sedang |
| Les          | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 16109.57813 | Kerawanan Sedang |
| Les          | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 109316.6875 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 17581.82813 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 161373.3281 | Kerawanan Sedang |
| Tejakula     | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 21744.1875  | Kerawanan Sedang |
| Penuntukan   | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 170241.9063 | Kerawanan Sedang |
| Penuntukan   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 344003.6406 | Kerawanan Sedang |
| Les          | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 390476.2188 | Kerawanan Sedang |
| Penuntukan   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 1347069.703 | Kerawanan Sedang |
| Sambirenteng | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 643374.4375 | Kerawanan Sedang |
| Sembiran     | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500 | Pemukiman        | 53799.40625 | Kerawanan Sedang |
| Sambirenteng | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000     | Tegalan          | 125615.6719 | Kerawanan Sedang |

|              |              |           |                |                   |                  |                  |                  |                  |
|--------------|--------------|-----------|----------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tejakula     | Tembok       | 8-25 %    | 0-500          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 790124.7188      | Kerawanan Sedang |
|              | Tembok       | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 2213327.219      | Kerawanan Sedang |
|              | Tembok       | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan    | <1000            | Tegalan          | 65396.54688      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 522837.8281      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 93778.90625      | Kerawanan Sedang |
|              | Tembok       | 8-25 %    | 0-500          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 77546.07813      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 8-25 %    | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 92631.42188      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 25-40 %   | 0-500          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 86137.60938      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 8-25 %    | 0-500          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 136186.3438      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 8-25 %    | 0-500          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 1204.21875       | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 8-25 %    | 0-500          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 11717.89063      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 8-25 %    | 0-500          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 69582.92188      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 25-40 %   | 0-500          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 22813.10938      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 297575.1875      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 8-25 %    | 0-500          | Batuan Endapan    | <1000            | Kebun,Perkebunan | 8091.84375       | Kerawanan Sedang |
|              | Les          | >40 %     | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Hutan            | 97515.96875      | Kerawanan Sedang |
|              | Les          | 25-40 %   | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Hutan            | 100136.1094      | Kerawanan Sedang |
|              | Les          | >40 %     | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Hutan            | 126546.25        | Kerawanan Sedang |
|              | Les          | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Hutan            | 7452.625         | Kerawanan Sedang |
|              | Sembiran     | 25-40 %   | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 457668.9688      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan    | <1000            | Tegalan          | 103167.6875      | Kerawanan Sedang |
|              | Les          | 25-40 %   | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 80182.95313      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | >40 %     | 0-500          | Batuah Endapan    | <1000            | Tegalan          | 6181.109375      | Kerawanan Sedang |
|              | Sambirenteng | 8-25 %    | 0-500          | Batuan Endapan    | <1000            | Kebun,Perkebunan | 111289.6875      | Kerawanan Sedang |
| Tembok       | 8-25 %       | 0-500     | Batuan Endapan | <1000             | Tegalan          | 1938086.438      | Kerawanan Sedang |                  |
| Mabenan      | 8-25 %       | 1000-1500 | Batuan Endapan | 1000-1500         | Kebun,Perkebunan | 83925.32813      | Kerawanan Sedang |                  |
| Sambirenteng | >40 %        | 500-1000  | Batuan Endapan | <1000             | Tegalan          | 678764.3438      | Kerawanan Sedang |                  |
| Sambirenteng | >40 %        | 500-1000  | Batuan Endapan | 1000-1500         | Kebun,Perkebunan | 14584.35938      | Kerawanan Sedang |                  |
| Seririt      | Kalopaksa    | 0-2 %     | 0-500          | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 1841050.094      | Kerawanan Sedang |
|              | Pengastulan  | 0-2 %     | 0-500          | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 13938.23438      | Kerawanan Sedang |
|              | Pengastulan  | 0-2 %     | 0-500          | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 258058.9063      | Kerawanan Sedang |
|              | Tanguwisia   | 0-2 %     | 0-500          | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 1446901.328      | Kerawanan Sedang |
|              | Pengastulan  | 0-2 %     | 0-500          | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 186883.3906      | Kerawanan Sedang |

## Seririt

|                |         |          |                      |           |                  |             |                  |
|----------------|---------|----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Kalianget      | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 612764.9375 | Kerawanan Sedang |
| Uma Anyar      | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 1304434.969 | Kerawanan Sedang |
| Sulanyah       | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 619217.2656 | Kerawanan Sedang |
| Uma Anyar      | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 685178.2813 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 12298.125   | Kerawanan Sedang |
| Seririt        | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 755850.4375 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 11678.82813 | Kerawanan Sedang |
| Bubunan        | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 297907.9219 | Kerawanan Sedang |
| Bubunan        | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 287841.7969 | Kerawanan Sedang |
| Kalianget      | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 50798.96875 | Kerawanan Sedang |
| Panca Sada     | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 17631.15625 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 11103.71875 | Kerawanan Sedang |
| Kalianget      | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 2829.703125 | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem     | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 105601.1875 | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem     | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 37791.42188 | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem     | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 406172.9688 | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 944930.7344 | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem     | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 802.703125  | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem     | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 6848.015625 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 453939.4531 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 607779.5469 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman        | 50432.75    | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman        | 54316.71875 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 174126.9063 | Kerawanan Sedang |
| Ringdikit      | 25-40 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 59845.79688 | Kerawanan Sedang |
| Ringdikit      | 25-40 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 1513878.453 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3542924.672 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 25-40 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 4456.703125 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 815463.2031 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 62897.40625 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 138548.2656 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 24184.6875  | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 97325.84375 | Kerawanan Sedang |

Seririt

|                |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Joanyar        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 38118.5     | Kerawatan Sedang |
| Mayong         | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 8122.671875 | Kerawatan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1064941.406 | Kerawatan Sedang |
| Joanyar        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 76216.89063 | Kerawatan Sedang |
| Patemon        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 24420.9375  | Kerawatan Sedang |
| Joanyar        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 4522.671875 | Kerawatan Sedang |
| Mayong         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 82228.42188 | Kerawatan Sedang |
| Patemon        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 2054.140625 | Kerawatan Sedang |
| Ringdikit      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 603673.1563 | Kerawatan Sedang |
| Mayong         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 780628.5156 | Kerawatan Sedang |
| Ringdikit      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 130.3125    | Kerawatan Sedang |
| Ringdikit      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 82573.45313 | Kerawatan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 26031       | Kerawatan Sedang |
| Unggahan       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 167134.4063 | Kerawatan Sedang |
| Unggahan       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 87102.75    | Kerawatan Sedang |
| Gunung Sari    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 152181.625  | Kerawatan Sedang |
| Gunung Sari    | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 266336.3906 | Kerawatan Sedang |
| Gunung Sari    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 716767.8906 | Kerawatan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 20310.01563 | Kerawatan Sedang |
| Ularan         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 24593.78125 | Kerawatan Sedang |
| Unggahan       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 350998.25   | Kerawatan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 50163.04688 | Kerawatan Sedang |
| Ularan         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 555.859375  | Kerawatan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 43807.4375  | Kerawatan Sedang |
| Unggahan       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman        | 203119.9531 | Kerawatan Sedang |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 22473.5     | Kerawatan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 52513.46875 | Kerawatan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 651514.4375 | Kerawatan Sedang |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 548743.7344 | Kerawatan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 780.875     | Kerawatan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 125682.1406 | Kerawatan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 1754.96875  | Kerawatan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 32332.96875 | Kerawatan Sedang |

Seririt

|             |       |       |                   |       |                  |             |                  |
|-------------|-------|-------|-------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
| Kalopaksa   | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 2879.0625   | Kerawanan Sedang |
| Pengastulan | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 137357.1875 | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem  | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 596637.9688 | Kerawanan Sedang |
| Seririt     | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 543279.0781 | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem  | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Kebun,Perkebunan | 16303.59375 | Kerawanan Sedang |
| Seririt     | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 76258.375   | Kerawanan Sedang |
| Panca Sada  | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Kebun,Perkebunan | 15835.8125  | Kerawanan Sedang |
| Kalianget   | 2-8 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 160165.5    | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa   | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 13656.21875 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa   | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 238136.2031 | Kerawanan Sedang |
| Uma Anyar   | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 217241.75   | Kerawanan Sedang |
| Uma Anyar   | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 1178.15625  | Kerawanan Sedang |
| Seririt     | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 8235.9375   | Kerawanan Sedang |
| Uma Anyar   | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 5195.59375  | Kerawanan Sedang |
| Sulanyah    | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 310489.9375 | Kerawanan Sedang |
| Tanguwisia  | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 556209.2969 | Kerawanan Sedang |
| Sulanyah    | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 364932.9219 | Kerawanan Sedang |
| Uma Anyar   | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 2138.5625   | Kerawanan Sedang |
| Uma Anyar   | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 1618.734375 | Kerawanan Sedang |
| Seririt     | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 41922.75    | Kerawanan Sedang |
| Kalianget   | 2-8 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 255726.3594 | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem  | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 71957.6875  | Kerawanan Sedang |
| Seririt     | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 114251.8906 | Kerawanan Sedang |
| Patemon     | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 347335.6406 | Kerawanan Sedang |
| Uma Anyar   | 2-8 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 73536.92188 | Kerawanan Sedang |
| Patemon     | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 4112.1875   | Kerawanan Sedang |
| Joanyar     | 2-8 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 222847      | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa   | 2-8 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 442554.8438 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa   | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Tegalan          | 65313.14063 | Kerawanan Sedang |
| Tanguwisia  | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 526.9375    | Kerawanan Sedang |
| Tanguwisia  | 2-8 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 8152.75     | Kerawanan Sedang |
| Patemon     | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Sawah            | 71870.60938 | Kerawanan Sedang |
| Joanyar     | 0-2 % | 0-500 | Batuan Induk Beku | <1000 | Pemukiman        | 67712.67188 | Kerawanan Sedang |

## Seririt

|                |        |          |                      |           |                  |             |                  |
|----------------|--------|----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Joanyar        | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 30341.32813 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 47801.07813 | Kerawanan Sedang |
| Patemon        | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 262116.4531 | Kerawanan Sedang |
| Tangguwisia    | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 234576.5781 | Kerawanan Sedang |
| Bubunan        | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 7263.65625  | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 468957.375  | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 468957.375  | Kerawanan Sedang |
| Tangguwisia    | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 257033.2656 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 47351.73438 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 205563.4688 | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 71857.14063 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 124355.8125 | Kerawanan Sedang |
| Kalianget      | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 268640.375  | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 28878.53125 | Kerawanan Sedang |
| Patemon        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 102583.3594 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 175036.5938 | Kerawanan Sedang |
| Bubunan        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 224941.1094 | Kerawanan Sedang |
| Patemon        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 31514.35938 | Kerawanan Sedang |
| Patemon        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 74929.78125 | Kerawanan Sedang |
| Bubunan        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 395838.3906 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 324099.2656 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 1194091.281 | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem     | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 5880.5      | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 112868.0625 | Kerawanan Sedang |
| Kalianget      | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 719.21875   | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 665.15625   | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 21169.71875 | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem     | 8-25 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 219845.375  | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 3050.875    | Kerawanan Sedang |
| Banjarasem     | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 103753.375  | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman        | 22766.35938 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 378.3125    | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 1320.75     | Kerawanan Sedang |
|                |        |          | Alluvial Muda        | <1000     | Tegalan          | 1274.09375  | Kerawanan Sedang |



Seririt

|                |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 278.0625    | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman        | 67146.25    | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 27812.46875 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman        | 122176.1406 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 313.96875   | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Muda        | <1000     | Pemukiman        | 79386.78125 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman        | 147990.0156 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 23667.54688 | Kerawanan Sedang |
| Unggahan       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 567942.9531 | Kerawanan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Pemukiman        | 140801.875  | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 9370.015625 | Kerawanan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 599398.7344 | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 895883.9531 | Kerawanan Sedang |
| Ularan         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 32765.65625 | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 2695.78125  | Kerawanan Sedang |
| Unggahan       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 19838.42188 | Kerawanan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 234152.3594 | Kerawanan Sedang |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 27497.95313 | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 723613.6875 | Kerawanan Sedang |
| Rangdu         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 673.046875  | Kerawanan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 33595.85938 | Kerawanan Sedang |
| Mayong         | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 35869.25    | Kerawanan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 375257.7969 | Kerawanan Sedang |
| Mayong         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 430050.5938 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 759.96875   | Kerawanan Sedang |
| Unggahan       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3831.46875  | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Pemukiman        | 54533.5625  | Kerawanan Sedang |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 481537.1406 | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 422538.9688 | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Pemukiman        | 16136       | Kerawanan Sedang |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 14506.28125 | Kerawanan Sedang |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 17699.625   | Kerawanan Sedang |
| Mayong         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 74661.75    | Kerawanan Sedang |

Seririt

|                |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 290.796875  | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 518.34375   | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 205627.5    | Kerawanan Sedang |
| Munduk Bestala | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 466.71875   | Kerawanan Sedang |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 2535.890625 | Kerawanan Sedang |
| Rangdu         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 191373.5156 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 175104.5781 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 4467.203125 | Kerawanan Sedang |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 12701.9375  | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman        | 24682.46875 | Kerawanan Sedang |
| Rangdu         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 16740.82813 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 104318.1563 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 101114.375  | Kerawanan Sedang |
| Ringdikit      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 261.8125    | Kerawanan Sedang |
| Ringdikit      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 2418.21875  | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 228297.5625 | Kerawanan Sedang |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 8337.546875 | Kerawanan Sedang |
| Rangdu         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 1058080.438 | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 2193.203125 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman        | 30948.125   | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 236085.5313 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 264989.9219 | Kerawanan Sedang |
| Ularan         | 25-40 % | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 13263.20313 | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 50111.875   | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 56044.17188 | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 219847.4531 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 61939.17188 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 381200.5938 | Kerawanan Sedang |
| Mayong         | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 947224.4844 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 1520.390625 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 14939.53125 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 195539.7656 | Kerawanan Sedang |
| Ringdikit      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 25216.35938 | Kerawanan Sedang |

## Seririt

|                |        |          |                      |           |               |             |                  |
|----------------|--------|----------|----------------------|-----------|---------------|-------------|------------------|
| Patemon        | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan       | 84668.40625 | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah         | 23633.70313 | Kerawanan Sedang |
| Ringdikit      | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 358146.5156 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman     | 6583.84375  | Kerawanan Sedang |
| Patemon        | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 6026.125    | Kerawanan Sedang |
| Patemon        | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 730.59375   | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 183.796875  | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah         | 86400.79688 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka | 389351.7969 | Kerawanan Sedang |
| Ringdikit      | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah         | 1355.28125  | Kerawanan Sedang |
| Mayong         | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan         | 7084.984375 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Sawah         | 132239.0938 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Sawah         | 41799.32813 | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan         | 36296.96875 | Kerawanan Sedang |
| Ringdikit      | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah         | 9762.125    | Kerawanan Sedang |
| Bubunan        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 5369.734375 | Kerawanan Sedang |
| Joanyar        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 68816.78125 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka | 230115.3594 | Kerawanan Sedang |
| Patemon        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 105074.7656 | Kerawanan Sedang |
| Ringdikit      | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 111851.2969 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan       | 112302.25   | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka | 23758.82813 | Kerawanan Sedang |
| Patemon        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 3531.109375 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan       | 854757.3594 | Kerawanan Sedang |
| Bubunan        | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan       | 186.25      | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman     | 396.09375   | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman     | 160980.375  | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman     | 46140.1875  | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan       | 176734.8594 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 8-25 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman     | 39604.54688 | Kerawanan Sedang |
| Pangkung Paruk | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman     | 5894.453125 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan       | 1733070.641 | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa      | 8-25 % | 0-500    | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman     | 32276.89063 | Kerawanan Sedang |

|           |                |          |                   |                      |           |                  |                  |                  |
|-----------|----------------|----------|-------------------|----------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Seririt   | Pangkung Paruk | 8-25 %   | 0-500             | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman        | 28625.09375      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalopaksa      | 8-25 %   | 500-1000          | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman        | 331119.4688      | Kerawanan Sedang |
|           | Pangkung Paruk | 8-25 %   | 500-1000          | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman        | 28022.32813      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalopaksa      | 8-25 %   | 500-1000          | Alluvial Muda        | 1000-1500 | Pemukiman        | 3623.359375      | Kerawanan Sedang |
|           | Pangkung Paruk | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman        | 55678.03125      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalopaksa      | 8-25 %   | 500-1000          | Alluvial Muda        | 1000-1500 | Pemukiman        | 69161.5625       | Kerawanan Sedang |
|           | Kalopaksa      | 8-25 %   | 500-1000          | Alluvial Muda        | 1000-1500 | Tegalan          | 17883.98438      | Kerawanan Sedang |
|           | Pangkung Paruk | 8-25 %   | 0-500             | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 62254.29688      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalopaksa      | 8-25 %   | 0-500             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 714354.5781      | Kerawanan Sedang |
|           | Pangkung Paruk | 25-40 %  | 500-1000          | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 35258.25         | Kerawanan Sedang |
|           | Kalopaksa      | 8-25 %   | 500-1000          | Alluvial Muda        | <1000     | Tegalan          | 8165.96875       | Kerawanan Sedang |
|           | Kalopaksa      | 8-25 %   | 0-500             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 2360.109375      | Kerawanan Sedang |
|           | Joanyar        | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3359.25          | Kerawanan Sedang |
|           | Joanyar        | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 174112.0625      | Kerawanan Sedang |
|           | Kalopaksa      | 8-25 %   | 500-1000          | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman        | 64327.67188      | Kerawanan Sedang |
|           | Pangkung Paruk | 8-25 %   | 0-500             | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 51137.85938      | Kerawanan Sedang |
|           | Bubunan        | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 395896.8281      | Kerawanan Sedang |
|           | Pangkung Paruk | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 118426.5         | Kerawanan Sedang |
|           | Banjarasem     | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Pemukiman        | 1016.65625       | Kerawanan Sedang |
|           | Kalopaksa      | 8-25 %   | 0-500             | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 5132.734375      | Kerawanan Sedang |
|           | Patemon        | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 170692.3594      | Kerawanan Sedang |
|           | Patemon        | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 451792.8906      | Kerawanan Sedang |
|           | Joanyar        | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 24893.75         | Kerawanan Sedang |
| Kalopaksa | 2-8 %          | 0-500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500            | Tegalan   | 397363.1406      | Kerawanan Sedang |                  |
| Kalopaksa | 8-25 %         | 500-1000 | Alluvial Muda     | <1000                | Pemukiman | 34359.45313      | Kerawanan Sedang |                  |
| Bubunan   | 2-8 %          | 0-500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500            | Pemukiman | 78923.23438      | Kerawanan Sedang |                  |
| Banjar    | Kaliasem       | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 176872.6094      | Kerawanan Sedang |
|           | Kaliasem       | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 423440           | Kerawanan Sedang |
|           | Temukus        | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 218279.6094      | Kerawanan Sedang |
|           | Kaliasem       | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 649505.3281      | Kerawanan Sedang |
|           | Temukus        | 0-2 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 142437.0781      | Kerawanan Sedang |
|           | Kaliasem       | 0-2 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 147274.7656      | Kerawanan Sedang |
|           | Temukus        | 0-2 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku    | <1000     | Tegalan          | 89566.25         | Kerawanan Sedang |

|          |          |          |              |                   |                  |                  |                  |                  |
|----------|----------|----------|--------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Banjar   | Temukus  | 8-25 %   | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 38207.375        | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 8-25 %   | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 2934.453125      | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 8-25 %   | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 2503.09375       | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 8-25 %   | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 2564.375         | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Sawah            | 1613.5           | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Tegalan          | 385966.5781      | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Sawah            | 418.8125         | Kerawanan Sedang |
|          | Temukus  | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Sawah            | 30227.95313      | Kerawanan Sedang |
|          | Temukus  | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Tegalan          | 254658.5938      | Kerawanan Sedang |
|          | Temukus  | 0-2 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 906917.4063      | Kerawanan Sedang |
|          | Temukus  | 0-2 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Tegalan          | 14348.96875      | Kerawanan Sedang |
|          | Temukus  | 0-2 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 38047.76563      | Kerawanan Sedang |
|          | Temukus  | 25-40 %  | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Tegalan          | 174328.9063      | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 25-40 %  | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Tegalan          | 36449.01563      | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 25-40 %  | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Kebun,Perkebunan | 130755.0469      | Kerawanan Sedang |
|          | Temukus  | 25-40 %  | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Kebun,Perkebunan | 426718.8125      | Kerawanan Sedang |
|          | Temukus  | 0-2 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 105796.2188      | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 25-40 %  | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Kebun,Perkebunan | 32093.48438      | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 25-40 %  | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Kebun,Perkebunan | 53044.45313      | Kerawanan Sedang |
|          | Dencarik | 0-2 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 1253940.063      | Kerawanan Sedang |
|          | Tigawasa | 25-40 %  | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Kebun,Perkebunan | 1279454.625      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 0-2 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 696694.6094      | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 187195.1563      | Kerawanan Sedang |
|          | Dencarik | 0-2 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Pemukiman        | 37492.23438      | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 25-40 %  | 0-500        | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 160073.3594      | Kerawanan Sedang |
|          | Temukus  | 0-2 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000            | Sawah            | 189018.1563      | Kerawanan Sedang |
|          | Kaliasem | 25-40 %  | 0-500        | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 2620.046875      | Kerawanan Sedang |
|          | Cempaga  | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Sawah            | 49649.1875       | Kerawanan Sedang |
|          | Tigawasa | 25-40 %  | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 124161.5156      | Kerawanan Sedang |
|          | Tigawasa | 25-40 %  | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 2717225.484      | Kerawanan Sedang |
| Kaliasem | 25-40 %  | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500         | Hutan            | 104286.4688      | Kerawanan Sedang |                  |
| Cempaga  | 25-40 %  | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500         | Hutan            | 83096.5625       | Kerawanan Sedang |                  |
| Tigawasa | 25-40 %  | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500         | Kebun,Perkebunan | 41279.04688      | Kerawanan Sedang |                  |

## Banjar

|            |         |           |                   |           |                  |             |                  |
|------------|---------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Tigawasa   | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 351133.0469 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga    | 25-40 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 191582.3906 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik   | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 91068.28125 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa   | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 16799.29688 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga    | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 110552.0781 | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Pemukiman        | 3413.78125  | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 321022.0781 | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 9007.421875 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Hutan            | 40957.5     | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 38369.4375  | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 43196.51563 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 1816.203125 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 1048.078125 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 1080.53125  | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 1566885.875 | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 26809.6875  | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 1485888.172 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 4789299.609 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 6248.59375  | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 94899.82813 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 2379.6875   | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 730.765625  | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 577.71875   | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Hutan            | 34858.76563 | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 2181517.172 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Pemukiman        | 258113.9063 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 154020.2031 | Kerawanan Sedang |
| Gesing     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Hutan            | 162341.8281 | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda     | >2500     | Hutan            | 3073626.656 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Hutan            | 1415154.984 | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 439338.3906 | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda     | >2500     | Danau            | 51249.20313 | Kerawanan Sedang |
| Munduk     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 28449.90625 | Kerawanan Sedang |

|        |            |            |           |                   |              |                  |             |                  |                  |
|--------|------------|------------|-----------|-------------------|--------------|------------------|-------------|------------------|------------------|
| Banjar | Munduk     | 25-40 %    | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 165641.2031 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 25-40 %    | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 474756.0156 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 25-40 %    | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 377.015625  | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Kayu Putih | 8-25 %     | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 80914.4375  | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 8-25 %     | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 221066.2813 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 8-25 %     | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 78215.375   | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Pedawa     | 25-40 %    | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000    | Hutan            | 9254.75     | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Banjar     | 2-8 %      | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500    | Kebun,Perkebunan | 369422.4531 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Gobleg     | 8-25 %     | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000    | Hutan            | 3240.359375 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Gobleg     | 2-8 %      | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000    | Hutan            | 69542.3125  | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Gobleg     | 8-25 %     | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 1500-2000    | Hutan            | 26213.6875  | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Sidetape   | 2-8 %      | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500    | Pemukiman        | 46904.75    | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Gobleg     | 8-25 %     | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 1500-2000    | Hutan            | 56981.84375 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Gobleg     | 8-25 %     | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 1500-2000    | Hutan            | 89181.15625 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Banyuatis  | 8-25 %     | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 2000-2500    | Hutan            | 1006763.109 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 2-8 %      | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 492977.375  | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Banyuatis  | 8-25 %     | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000    | Hutan            | 323807.125  | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Kayu Putih | 8-25 %     | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000    | Hutan            | 141312.5781 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 2-8 %      | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Danau            | 202162.3125 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 2-8 %      | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 102095.8594 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 25-40 %    | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 566638.4063 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Kayu Putih | 8-25 %     | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 2000-2500    | Hutan            | 227984.7813 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Gobleg     | 25-40 %    | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 19107.95313 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Kayu Putih | 8-25 %     | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000    | Pemukiman        | 45990.9375  | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Kayu Putih | 8-25 %     | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000    | Pemukiman        | 51199.32813 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Kayu Putih | 25-40 %    | 1500-2000 | Alluvial Tua      | 1500-2000    | Hutan            | 446.609375  | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Kayu Putih | 25-40 %    | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 2000-2500    | Hutan            | 988856.875  | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Kayu Putih | 25-40 %    | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 128406.6719 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Kayu Putih | 25-40 %    | 1000-1500 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 264253.4531 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 8-25 %     | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 823230.2813 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Munduk     | 2-8 %      | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500    | Hutan            | 1132109.828 | Kerawanan Sedang |                  |
|        | Banjar     | Kayu Putih | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Tua | 1500-2000        | Hutan       | 1633370.359      | Kerawanan Sedang |
|        |            | Kayu Putih | 25-40 %   | 1000-1500         | Alluvial Tua | 1500-2000        | Hutan       | 280105.7344      | Kerawanan Sedang |

|        |            |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|--------|------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|        | Gobleg     | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan            | 37034.42188 | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 29405.01563 | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan            | 87227.09375 | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan            | 1011799.453 | Kerawanan Sedang |
|        | Munduk     | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Danau            | 731896.5781 | Kerawanan Sedang |
|        | Tirte Sari | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 156132.375  | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Pemukiman        | 38200.03125 | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Pemukiman        | 4335.078125 | Kerawanan Sedang |
|        | Tirte Sari | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Pemukiman        | 168962.375  | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 17537.0625  | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Danau            | 27272.23438 | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 10310.6875  | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan            | 175201.4375 | Kerawanan Sedang |
|        | Tirte Sari | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 1094372.781 | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan            | 208060.9063 | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg     | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan            | 909948.75   | Kerawanan Sedang |
|        | Munduk     | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 5936.203125 | Kerawanan Sedang |
|        | Temukus    | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua         | <1000     | Sawah            | 301603.7344 | Kerawanan Sedang |
|        | Kaliasem   | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 111045.4844 | Kerawanan Sedang |
|        | Temukus    | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua         | <1000     | Pemukiman        | 2282.21875  | Kerawanan Sedang |
|        | Temukus    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku    | <1000     | Kebun,Perkebunan | 51812.10938 | Kerawanan Sedang |
|        | Temukus    | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua         | <1000     | Kebun,Perkebunan | 406637.375  | Kerawanan Sedang |
|        | Tigawasa   | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 3725.359375 | Kerawanan Sedang |
|        | Tigawasa   | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1027855.563 | Kerawanan Sedang |
|        | Cempaga    | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua         | <1000     | Sawah            | 739321.2344 | Kerawanan Sedang |
|        | Temukus    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Induk Beku    | <1000     | Kebun,Perkebunan | 49249.40625 | Kerawanan Sedang |
|        | Kaliasem   | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 53114.46875 | Kerawanan Sedang |
|        | Kaliasem   | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 60544.95313 | Kerawanan Sedang |
|        | Temukus    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 71994.84375 | Kerawanan Sedang |
| Banjar | Kaliasem   | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2116.234375 | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar     | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku    | <1000     | Pemukiman        | 149869      | Kerawanan Sedang |
|        | Dencarik   | 25-40 % | 0-500     | Batuan Induk Beku    | <1000     | Sawah            | 669717      | Kerawanan Sedang |
|        | Kaliasem   | 25-40 % | 500-1000  | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 75122.8125  | Kerawanan Sedang |



Banjar

|          |         |          |                   |           |                  |             |                  |
|----------|---------|----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Kaliasem | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 5940.578125 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 9546.65625  | Kerawanan Sedang |
| Dencarik | 25-40 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 15503.32813 | Kerawanan Sedang |
| Banjar   | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 2744.640625 | Kerawanan Sedang |
| Kaliasem | 8-25 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 4737.8125   | Kerawanan Sedang |
| Kaliasem | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 9931.796875 | Kerawanan Sedang |
| Temukus  | 25-40 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 7255.28125  | Kerawanan Sedang |
| Kaliasem | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 11345.875   | Kerawanan Sedang |
| Banjar   | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 64860.09375 | Kerawanan Sedang |
| Banjar   | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 420388.1875 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 70467.73438 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Kebun,Perkebunan | 263187.8438 | Kerawanan Sedang |
| Temukus  | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 59184.32813 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 803.640625  | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 75273.5     | Kerawanan Sedang |
| Dencarik | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 387023.6719 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 212164.1875 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Sawah            | 49514.53125 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga  | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Kebun,Perkebunan | 183139.7656 | Kerawanan Sedang |
| Banjar   | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 30305.85938 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga  | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 20044.1875  | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 8689.859375 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 22128.53125 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik | 25-40 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 1930.125    | Kerawanan Sedang |
| Cempaga  | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 97265.95313 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa | 8-25 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 143380.6406 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 155626.25   | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa | 8-25 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 2277401.688 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Kebun,Perkebunan | 6394.578125 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 35862.32813 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3065.421875 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga  | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | <1000     | Hutan            | 2109.125    | Kerawanan Sedang |
| Tampekan | 25-40 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 8536.71875  | Kerawanan Sedang |

Banjar

|               |         |          |                   |           |                  |             |                  |
|---------------|---------|----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Sidetape      | 25-40 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 2373.265625 | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Sawah            | 45494.53125 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | <1000     | Kebun,Perkebunan | 9128.265625 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 349023      | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1296808.516 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa      | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 965.078125  | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Kebun,Perkebunan | 293927.7813 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 616592.125  | Kerawanan Sedang |
| Dencarik      | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 42487.40625 | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Sawah            | 12846.6875  | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 18176.35938 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 485.890625  | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 5691.796875 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 21087.67188 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 40091.71875 | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 8680.625    | Kerawanan Sedang |
| Dencarik      | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 27459.1875  | Kerawanan Sedang |
| Dencarik      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 4849.46875  | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Kebun,Perkebunan | 8547.234375 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 627.40625   | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 273727.0625 | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 8-25 %  | 0-500    | Alluvial Tua      | <1000     | Sawah            | 64175.01563 | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 25-40 % | 0-500    | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 300.953125  | Kerawanan Sedang |
| Dencarik      | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 7353.328125 | Kerawanan Sedang |
| Dencarik      | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 5594.21875  | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 50032.42188 | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 43527.125   | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 25-40 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 3627.8125   | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 9137.96875  | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 8-25 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 350451.5469 | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 5973.078125 | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 15275.5625  | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 184299.9531 | Kerawanan Sedang |

Banjar

|               |         |           |                   |           |                  |             |                  |
|---------------|---------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Sidetape      | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 97154.90625 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 151676.4531 | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1871703.984 | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 11706.40625 | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 50417.5625  | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 132671.5625 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 526341.9688 | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 64907.4375  | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | <1000     | Sawah            | 358.921875  | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 2940.171875 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 2601.671875 | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 109434.2813 | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 919.546875  | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 1379.0625   | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 54877.6875  | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1755.046875 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 42810.6875  | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 25-40 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 92809.15625 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 247563.7969 | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 24055.53125 | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 21268.25    | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 29912       | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 1372.109375 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 135590.6563 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 416.171875  | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 2-8 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 35935.90625 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 154233.8438 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa      | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 2523200.078 | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 7470.75     | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 12857.17188 | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 8080.671875 | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 2-8 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 18314.07813 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 3713052.391 | Kerawanan Sedang |

Banjar

|               |         |           |                   |           |                  |             |                  |
|---------------|---------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Banjar        | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 7416.40625  | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 84561.20313 | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa      | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 9687.6875   | Kerawanan Sedang |
| Tigawasa      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 28665.53125 | Kerawanan Sedang |
| Tampekan      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 56203.48438 | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 805.90625   | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 668.265625  | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 7846.53125  | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 109137.4219 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 1229132.438 | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 70357.29688 | Kerawanan Sedang |
| Banjar Tegeha | 2-8 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 9101.578125 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1803520.984 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 38082.95313 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 725.15625   | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 40810.65625 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 237855.5938 | Kerawanan Sedang |
| Sidetape      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 427514.9063 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 51015.625   | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 10589.53125 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 15737.90625 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 4705.578125 | Kerawanan Sedang |
| Cempaga       | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2703.703125 | Kerawanan Sedang |
| Banyuseri     | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 814212.5469 | Kerawanan Sedang |
| Pedawa        | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 980791.1875 | Kerawanan Sedang |
| Banyuseri     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 602760.0469 | Kerawanan Sedang |
| Banyuseri     | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 43050.89063 | Kerawanan Sedang |
| Pedawa        | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 70891.78125 | Kerawanan Sedang |
| Gobleg        | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 1336228.391 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 91262.0625  | Kerawanan Sedang |
| Gobleg        | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 23075.28125 | Kerawanan Sedang |
| Banjar        | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 80511.3125  | Kerawanan Sedang |
| Gobleg        | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 1500-2000 | Hutan            | 1673630.094 | Kerawanan Sedang |

|        |           |           |              |                      |           |                  |                  |                  |
|--------|-----------|-----------|--------------|----------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Banjar | Pedawa    | 25-40 %   | 1500-2000    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 19433.64063      | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg    | 25-40 %   | 1500-2000    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 504942.9063      | Kerawanan Sedang |
|        | Banyuseri | 25-40 %   | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 71059.125        | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 26250.82813      | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg    | 2-8 %     | 1500-2000    | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Pemukiman        | 540349.4219      | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 87010.70313      | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 296.796875       | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 25-40 %   | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 4360306.688      | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar    | 8-25 %    | 500-1000     | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 23294.85938      | Kerawanan Sedang |
|        | Sidetape  | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 836.375          | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg    | 2-8 %     | 1500-2000    | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 2743005.75       | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar    | 2-8 %     | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 101531.3125      | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 5280.828125      | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Pemukiman        | 80652.15625      | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 40737.9375       | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 8-25 %    | 1500-2000    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 167645.75        | Kerawanan Sedang |
|        | Gobleg    | 8-25 %    | 1500-2000    | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan            | 1549900.453      | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 10610.15625      | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 1124641.766      | Kerawanan Sedang |
|        | Banyuseri | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 591077.2969      | Kerawanan Sedang |
|        | Banyuseri | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Pemukiman        | 138147.3906      | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 25-40 %   | 1500-2000    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 6312.8125        | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 2-8 %     | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 1615.9375        | Kerawanan Sedang |
|        | Banyuseri | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 3152.21875       | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 93572.04688      | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan            | 2470.1875        | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar    | 8-25 %    | 500-1000     | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 1944.75          | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 8-25 %    | 1500-2000    | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan            | 707920.0469      | Kerawanan Sedang |
|        | Pedawa    | 2-8 %     | 1500-2000    | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan            | 138473.2188      | Kerawanan Sedang |
|        | Banjar    | 8-25 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan            | 1811040.406      | Kerawanan Sedang |
| Pedawa | 8-25 %    | 1000-1500 | Alluvial Tua | 1500-2000            | Pemukiman | 7909.046875      | Kerawanan Sedang |                  |
| Banjar | 2-8 %     | 1000-1500 | Alluvial Tua | 1000-1500            | Hutan     | 46234.20313      | Kerawanan Sedang |                  |
| Pedawa | 2-8 %     | 1000-1500 | Alluvial Tua | 1000-1500            | Hutan     | 508682.2813      | Kerawanan Sedang |                  |

|          |          |           |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
|----------|----------|-----------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Banjar   | Pedawa   | 25-40 %   | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 355227.5         | Kerawanan Sedang |
|          | Pedawa   | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Pemukiman        | 77347.6875       | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 269146.7188      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 8-25 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 326012.1094      | Kerawanan Sedang |
|          | Sidetape | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Pemukiman        | 22820.14063      | Kerawanan Sedang |
|          | Pedawa   | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1500-2000        | Hutan            | 1061362.484      | Kerawanan Sedang |
|          | Gobleg   | 8-25 %    | 1500-2000         | Alluvial Muda     | 1500-2000        | Hutan            | 8253.296875      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 8-25 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 704.53125        | Kerawanan Sedang |
|          | Sidetape | 2-8 %     | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Pemukiman        | 1854.0625        | Kerawanan Sedang |
|          | Pedawa   | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 1533122.547      | Kerawanan Sedang |
|          | Gobleg   | 2-8 %     | 1500-2000         | Alluvial Muda     | 1500-2000        | Hutan            | 4298474.125      | Kerawanan Sedang |
|          | Pedawa   | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Muda     | 1500-2000        | Hutan            | 1331898.172      | Kerawanan Sedang |
|          | Gobleg   | 2-8 %     | 1000-1500         | Alluvial Muda     | 1500-2000        | Hutan            | 18577.9375       | Kerawanan Sedang |
|          | Gobleg   | 2-8 %     | 1000-1500         | Alluvial Muda     | 1500-2000        | Hutan            | 1676             | Kerawanan Sedang |
|          | Pedawa   | 25-40 %   | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 92667.67188      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 2-8 %     | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 317300.1875      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 2-8 %     | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Pemukiman        | 42392.51563      | Kerawanan Sedang |
|          | Sidetape | 2-8 %     | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 4212431.672      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 8-25 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Pemukiman        | 87891.92188      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 2-8 %     | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Hutan            | 35131.84375      | Kerawanan Sedang |
|          | Pedawa   | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 354203.7813      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 8-25 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Pemukiman        | 164126.8438      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 2-8 %     | 0-500             | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 7679             | Kerawanan Sedang |
|          | Sidetape | 2-8 %     | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 77489.29688      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 2-8 %     | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 73627.5          | Kerawanan Sedang |
|          | Tigawasa | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 223911.1719      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 2-8 %     | 0-500             | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Hutan            | 22414.5625       | Kerawanan Sedang |
|          | Sidetape | 8-25 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 164506.2344      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 2-8 %     | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Sawah            | 2638.171875      | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar   | 8-25 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 40176.96875      | Kerawanan Sedang |
| Sidetape | 8-25 %   | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500         | Kebun,Perkebunan | 63539.92188      | Kerawanan Sedang |                  |
| Banjar   | 2-8 %    | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500         | Sawah            | 34741.75         | Kerawanan Sedang |                  |
| Banjar   | 2-8 %    | 0-500     | Batuan Induk Beku | 1000-1500         | Kebun,Perkebunan | 4488.875         | Kerawanan Sedang |                  |

|          |           |        |           |                   |           |                  |             |                  |
|----------|-----------|--------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|          | Sidetape  | 8-25 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 1016.28125  | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar    | 8-25 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 266578.375  | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar    | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 104766.7344 | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar    | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 572.046875  | Kerawanan Sedang |
|          | Sidetape  | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2740.4375   | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar    | 8-25 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3530938.047 | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar    | 8-25 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 5303.21875  | Kerawanan Sedang |
|          | Cempaga   | 8-25 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 20771.875   | Kerawanan Sedang |
|          | Cempaga   | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 4036.0625   | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar    | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 55797.01563 | Kerawanan Sedang |
|          | Cempaga   | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 9694.3125   | Kerawanan Sedang |
|          | Sidetape  | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 2324282.219 | Kerawanan Sedang |
|          | Banjar    | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 31396.57813 | Kerawanan Sedang |
| Sukesada | Sambangan | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 1400259.391 | Kerawanan Sedang |
|          | Panji     | 0-2 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 1284.421875 | Kerawanan Sedang |
|          | Panji     | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 119624.0313 | Kerawanan Sedang |
|          | Panji     | 0-2 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 20626.48438 | Kerawanan Sedang |
|          | Buleleng  | 0-2 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 341166.4531 | Kerawanan Sedang |
|          | Panji     | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 67234.07813 | Kerawanan Sedang |
|          | Panji     | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 22523.98438 | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 20840.73438 | Kerawanan Sedang |
|          | Panji     | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 192891.2031 | Kerawanan Sedang |
|          | Panji     | 0-2 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 9856.828125 | Kerawanan Sedang |
|          | Banhangum | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 165791.125  | Kerawanan Sedang |
|          | Panji     | 0-2 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 422.21875   | Kerawanan Sedang |
|          | Sukasada  | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 52921.70313 | Kerawanan Sedang |
|          | Sukasada  | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 362008.5156 | Kerawanan Sedang |
|          | Banhangum | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 2023224.953 | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 365144.3281 | Kerawanan Sedang |
|          | Banhangum | 0-2 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 826.9375    | Kerawanan Sedang |
|          | Banhangum | 0-2 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 39490.92188 | Kerawanan Sedang |
|          | Sukasada  | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 708345.9063 | Kerawanan Sedang |
|          | Banhangum | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 30589.78125 | Kerawanan Sedang |

Sukasada

|              |       |          |                   |           |           |             |                  |
|--------------|-------|----------|-------------------|-----------|-----------|-------------|------------------|
| Tegalingga   | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah     | 53061.70313 | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah     | 103389.75   | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 10127.64063 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 7022.84375  | Kerawanan Sedang |
| Sambangan    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 264848      | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 94071.76563 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 1497716.563 | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 822695.1406 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 78719       | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 62228.03125 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 540826.5781 | Kerawanan Sedang |
| Nagedepeha   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 158078.125  | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 76883.51563 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah     | 146783.9688 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 14277.0625  | Kerawanan Sedang |
| Nagedepeha   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 65929.53125 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 2880.3125   | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 1683574.875 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 39699.1875  | Kerawanan Sedang |
| Padang Bulia | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 115535.6875 | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 80439.39063 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 1123.75     | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman | 363777.25   | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 0-2 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 30488.76563 | Kerawanan Sedang |
| Nagedepeha   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 265704.9688 | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 85448.07813 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 152336.4219 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah     | 174561.8594 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 165440.6875 | Kerawanan Sedang |
| Nagedepeha   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 34378.92188 | Kerawanan Sedang |
| Padang Bulia | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 27327.20313 | Kerawanan Sedang |
| Padang Bulia | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan   | 15399.59375 | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 289885.5313 | Kerawanan Sedang |



Sukasada

|              |       |          |                   |           |                  |             |                  |
|--------------|-------|----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Tegalingga   | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 6234.90625  | Kerawanan Sedang |
| Padang Bulia | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 1699603.594 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 117476.0938 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 26750.59375 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 1950.734375 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 19880.4375  | Kerawanan Sedang |
| Selat        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 37624.42188 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 47634.51563 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 16897.0625  | Kerawanan Sedang |
| Selat        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 1937.890625 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 36544.875   | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 1121245.313 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 9477.125    | Kerawanan Sedang |
| Selat        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 22329.9375  | Kerawanan Sedang |
| Sambangan    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 169230.8594 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 136436.0781 | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 96991.70313 | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 221.53125   | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 2687.328125 | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 703.125     | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 35798.125   | Kerawanan Sedang |
| Sambangan    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 44710.67188 | Kerawanan Sedang |
| Selat        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 2132789.281 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 48005.40625 | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 96733.98438 | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Sawah            | 65096.8125  | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 4896.328125 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan    | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 48093.20313 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 943.78125   | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 1593.75     | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 411.1875    | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 256496.8125 | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 189791.6875 | Kerawanan Sedang |

|          |              |          |              |                   |           |                  |                  |                  |
|----------|--------------|----------|--------------|-------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Sukasada | Panji        | 2-8 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 18110.45313      | Kerawanan Sedang |
|          | Tegalingga   | 2-8 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 100636.7656      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 135597.7188      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 505.625          | Kerawanan Sedang |
|          | Sukasada     | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 180.453125       | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 23474.1875       | Kerawanan Sedang |
|          | Sukasada     | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 22695            | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan    | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 37993.10938      | Kerawanan Sedang |
|          | Pegadungan   | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 169061.1719      | Kerawanan Sedang |
|          | Tegalingga   | 2-8 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 104518           | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan    | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 5351.421875      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 1325.703125      | Kerawanan Sedang |
|          | Banhangum    | 2-8 %    | 0-500        | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 37311.20313      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 26122.04688      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | <1000     | Sawah            | 1070.5           | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan    | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | <1000     | Sawah            | 1348.15625       | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan    | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 15658.59375      | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan    | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 9782.4375        | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan    | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 353291.4688      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 998.234375       | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan    | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | <1000     | Tegalan          | 230.78125        | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan    | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 346867.7031      | Kerawanan Sedang |
|          | Padang Bulia | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 317638.9219      | Kerawanan Sedang |
|          | Sambangan    | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 214481.5625      | Kerawanan Sedang |
|          | Pegadungan   | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 9145.109375      | Kerawanan Sedang |
|          | Sukasada     | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 689.734375       | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 140745.0313      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | <1000     | Sawah            | 481.65625        | Kerawanan Sedang |
|          | Panji        | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 1642204.766      | Kerawanan Sedang |
|          | Sukasada     | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 3591.453125      | Kerawanan Sedang |
|          | Sukasada     | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 171980.6406      | Kerawanan Sedang |
|          | Banhangum    | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 76670.92188      | Kerawanan Sedang |
| Sukasada | 2-8 %        | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500         | Tegalan   | 178914.0156      | Kerawanan Sedang |                  |

|            |            |          |                   |                   |           |                  |                  |                  |
|------------|------------|----------|-------------------|-------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Sukasada   | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 54944.625        | Kerawanan Sedang |
|            | Panji      | 2-8 %    | 0-500             | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 45852.10938      | Kerawanan Sedang |
|            | Sukasada   | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 8754.71875       | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 16254.60938      | Kerawanan Sedang |
|            | Panji      | 2-8 %    | 0-500             | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 10577.64063      | Kerawanan Sedang |
|            | Tegalingga | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 19391.9375       | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 0-500             | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 6594.109375      | Kerawanan Sedang |
|            | Sukasada   | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 96498.0625       | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 14924.5625       | Kerawanan Sedang |
|            | Tegalingga | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 21245.14063      | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 17610.375        | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | <1000     | Tegalan          | 88307.57813      | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | <1000     | Tegalan          | 22087.73438      | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 30926.53125      | Kerawanan Sedang |
|            | Sambangan  | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 10910.09375      | Kerawanan Sedang |
|            | Tegalingga | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 5150.75          | Kerawanan Sedang |
|            | Panji      | 2-8 %    | 0-500             | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 1344.96875       | Kerawanan Sedang |
|            | Panji      | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 120948           | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 77742.46875      | Kerawanan Sedang |
|            | Tegalingga | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 160091.3438      | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 1745178.453      | Kerawanan Sedang |
|            | Sukasada   | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 43114.25         | Kerawanan Sedang |
|            | Sukasada   | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 154711.7031      | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 145435.6406      | Kerawanan Sedang |
|            | Banhangum  | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 1047.265625      | Kerawanan Sedang |
|            | Silangjana | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 2250.65625       | Kerawanan Sedang |
|            | Silangjana | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 5749.03125       | Kerawanan Sedang |
|            | Silangjana | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 605391.3125      | Kerawanan Sedang |
|            | Tegalingga | 2-8 %    | 500-1000          | Alluvial Tua      | <1000     | Pemukiman        | 3282.515625      | Kerawanan Sedang |
|            | Silangjana | 2-8 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 32030.03125      | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | 2-8 %      | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500         | Sawah     | 61910.6875       | Kerawanan Sedang |                  |
| Banhangum  | 2-8 %      | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500         | Tegalan   | 10731.10938      | Kerawanan Sedang |                  |
| Silangjana | 2-8 %      | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500         | Tegalan   | 55692.20313      | Kerawanan Sedang |                  |

Sukesada

|              |        |          |                   |           |                  |             |                  |
|--------------|--------|----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Pegadungan   | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 132451.5313 | Kerawanan Sedang |
| Padang Bulia | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 350012.3125 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana   | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 335296.6719 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih   | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 263291.0625 | Kerawanan Sedang |
| Selat        | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 16060.01563 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3425.0625   | Kerawanan Sedang |
| Sukasada     | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 9819.859375 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1822907.688 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 66049.125   | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1836        | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih   | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 572227.0313 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan     | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 389703.1406 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 67853       | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 745624.625  | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih   | 2-8 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 404840.9688 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana   | 8-25 % | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 291395.5938 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 708.421875  | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 135086.3906 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih   | 0-2 %  | 0-500    | Batuan Induk Beku | <1000     | Pemukiman        | 170458.625  | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 81390.96875 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan     | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 724820.2031 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana   | 8-25 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 456.828125  | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1769.953125 | Kerawanan Sedang |
| Selat        | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 466557.6406 | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 1296.09375  | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 55873.8125  | Kerawanan Sedang |
| Ambengan     | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 1208419.141 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 765.046875  | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 254216.9688 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana   | 8-25 % | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 354725.2188 | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 87982.625   | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 108131.3438 | Kerawanan Sedang |
| Pegadungan   | 2-8 %  | 500-1000 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 5519.234375 | Kerawanan Sedang |

## Sukesada

|              |        |           |                   |           |                  |             |                  |
|--------------|--------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Ambengan     | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 828472.2656 | Kerawanan Sedang |
| Gigit        | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 631276.6094 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih   | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 121974.4844 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana   | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 153198.125  | Kerawanan Sedang |
| Silangjana   | 8-25 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 490000.3281 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan     | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 588.515625  | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 43993.07813 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan     | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 121869.9375 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan     | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 186503.5938 | Kerawanan Sedang |
| Padang Bulia | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 25580.96875 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan    | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 9333.09375  | Kerawanan Sedang |
| Gigit        | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 120145.125  | Kerawanan Sedang |
| Sambangan    | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 397266.6563 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga   | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 113457.7656 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih   | 0-2 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 270820.0625 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 41753.65625 | Kerawanan Sedang |
| Gigit        | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 45886.82813 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 94796.82813 | Kerawanan Sedang |
| Selat        | 2-8 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 101584.375  | Kerawanan Sedang |
| Gigit        | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 140336.2969 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 373136.6875 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 29827.0625  | Kerawanan Sedang |
| Panji        | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 16470.92188 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman    | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 914.046875  | Kerawanan Sedang |
| Selat        | 8-25 % | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 734857.1875 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih   | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Kebun,Perkebunan | 17616.34375 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih   | 2-8 %  | 0-500     | Batuan Induk Beku | <1000     | Tegalan          | 3694.328125 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan     | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 4315.640625 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum    | 8-25 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 361390.2969 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana   | 8-25 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 3646.3125   | Kerawanan Sedang |
| Gigit        | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 31810.21875 | Kerawanan Sedang |
| Selat        | 2-8 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 100060.4063 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana   | 8-25 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 175947.8125 | Kerawanan Sedang |

|          |            |          |              |                   |                  |                  |                  |                  |
|----------|------------|----------|--------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Sukesada | Silangjana | 8-25 %   | 1000-1500    | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Sawah            | 33663.5          | Kerawanan Sedang |
|          | Selat      | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 201810.1719      | Kerawanan Sedang |
|          | Silangjana | 8-25 %   | 1000-1500    | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Tegalan          | 292545.2813      | Kerawanan Sedang |
|          | Selat      | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 1444730.188      | Kerawanan Sedang |
|          | Ambengan   | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Pemukiman        | 390008.5313      | Kerawanan Sedang |
|          | Silangjana | 2-8 %    | 1000-1500    | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Tegalan          | 1456.46875       | Kerawanan Sedang |
|          | Banhangum  | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 358905.75        | Kerawanan Sedang |
|          | Silangjana | 8-25 %   | 1000-1500    | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 441188.0781      | Kerawanan Sedang |
|          | Kayu Putih | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 843789.4375      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji      | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Sawah            | 169526.0156      | Kerawanan Sedang |
|          | Tegalingga | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 1099341.672      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji      | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 161129.5313      | Kerawanan Sedang |
|          | Panji      | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Pemukiman        | 446.203125       | Kerawanan Sedang |
|          | Panji      | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 511689.2969      | Kerawanan Sedang |
|          | Pagayaman  | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Sawah            | 10222.76563      | Kerawanan Sedang |
|          | Pagayaman  | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Tegalan          | 115228.3438      | Kerawanan Sedang |
|          | Gigit      | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Pemukiman        | 100064.5938      | Kerawanan Sedang |
|          | Gigit      | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 28403.85938      | Kerawanan Sedang |
|          | Silangjana | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 184823.875       | Kerawanan Sedang |
|          | Tegalingga | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Pemukiman        | 12836.28125      | Kerawanan Sedang |
|          | Gigit      | 2-8 %    | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Tegalan          | 7666.828125      | Kerawanan Sedang |
|          | Kayu Putih | 8-25 %   | 0-500        | Alluvial Tua      | <1000            | Tegalan          | 225386.2344      | Kerawanan Sedang |
|          | Tegalingga | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 98360.28125      | Kerawanan Sedang |
|          | Tegalingga | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 183584.6406      | Kerawanan Sedang |
|          | Pagayaman  | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 483616.625       | Kerawanan Sedang |
|          | Selat      | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 463965.1406      | Kerawanan Sedang |
|          | Selat      | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Pemukiman        | 21630.03125      | Kerawanan Sedang |
|          | Selat      | >40 %    | 0-500        | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 80606.53125      | Kerawanan Sedang |
|          | Gigit      | 2-8 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Hutan            | 354893.2969      | Kerawanan Sedang |
|          | Selat      | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 336327.3438      | Kerawanan Sedang |
|          | Kayu Putih | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Hutan            | 3809.15625       | Kerawanan Sedang |
|          | Kayu Putih | 8-25 %   | 500-1000     | Alluvial Tua      | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 141765.2813      | Kerawanan Sedang |
| Selat    | >40 %      | 500-1000 | Alluvial Tua | 1000-1500         | Kebun,Perkebunan | 533802.3906      | Kerawanan Sedang |                  |

Sukesada

|            |         |           |                   |           |                  |             |                  |
|------------|---------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Silangjana | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 758345.5313 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 834039.4531 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 4452.4375   | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 1503.03125  | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | >40 %   | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 166921.4688 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 991.5       | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Tegalan          | 388.90625   | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 111071.2188 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 140386.9375 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 78767.03125 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 336579.5156 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 196529.9375 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 893211.4375 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 18320.10938 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 128358.0781 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 152958.6094 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | >40 %   | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 30027.15625 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 813422.8594 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 537392.2031 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 1193964.25  | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 776191.7813 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Pemukiman        | 302607.4688 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 3881.359375 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 4793.53125  | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | >40 %   | 0-500     | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 1145.109375 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 1540473.281 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 53735.01563 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1369.125    | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 25074.53125 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 44630.9375  | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 2-8 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 215080.6875 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 59959.51563 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 194229.4219 | Kerawanan Sedang |

Sukesada

|            |         |           |                   |           |                  |             |                  |
|------------|---------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Tegalingga | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 752816.7344 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 31851.39063 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 2-8 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 246932.9531 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 158135.8906 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 25-40 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 1470230.766 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 15820.78125 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 1894163.594 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 105320.8594 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 835397.1719 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 313375.9375 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 38969.21875 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 1220004.609 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 2512.125    | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 75384.20313 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 1579.671875 | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 14694.26563 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Sawah            | 44234.65625 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 1628985.141 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 241575.9688 | Kerawanan Sedang |
| Ambengan   | 2-8 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 121866.6875 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2852.828125 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 4211.25     | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 25-40 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 13004.09375 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 941130.3594 | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 8-25 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 43296.125   | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 111072.0156 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1621.75     | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 135078.6875 | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 2-8 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 2466.46875  | Kerawanan Sedang |
| Panji      | >40 %   | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 14395.375   | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 10467.79688 | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 2-8 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 68872.67188 | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 43557.40625 | Kerawanan Sedang |



Sukesada

|            |        |           |                   |           |                  |             |                  |
|------------|--------|-----------|-------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Gigit      | 8-25 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 11326.85938 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 2263.5      | Kerawanan Sedang |
| Ambangan   | 2-8 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 249107.0938 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | >40 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 869.296875  | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga | >40 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 1590907.625 | Kerawanan Sedang |
| Ambangan   | 8-25 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 101830.0938 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | >40 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 198491.5469 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | >40 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 1373.25     | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 2910.71875  | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga | >40 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2027.71875  | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 388905.9688 | Kerawanan Sedang |
| Ambangan   | 2-8 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 2846.25     | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 75827.4375  | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | >40 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 33678.85938 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga | >40 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2462.21875  | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | >40 %  | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 9018.828125 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 3765255.422 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 423449.2969 | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 80639.29688 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 11960.125   | Kerawanan Sedang |
| Silangjana | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 34890.17188 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 2884.75     | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 69918.96875 | Kerawanan Sedang |
| Ambangan   | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 279909.4531 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 553722.25   | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 918710.2656 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 41259.01563 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 111562.6563 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 9819.484375 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 8-25 % | 1500-2000 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 93055.60938 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | 8-25 % | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 1136700     | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | 8-25 % | 500-1000  | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan            | 28129.15625 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | >40 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua      | 1000-1500 | Hutan            | 981814.1406 | Kerawanan Sedang |

Sukesada

|            |         |           |               |           |       |             |                  |
|------------|---------|-----------|---------------|-----------|-------|-------------|------------------|
| Kayu Putih | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1000-1500 | Hutan | 920051.3594 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 739667.4844 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 16452.9375  | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1000-1500 | Hutan | 1059879.781 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 825164.3281 | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 73808.75    | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 536719.2344 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 61486.29688 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1000-1500 | Hutan | 234739.9375 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 3415364.547 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 119709.8125 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 859148.4219 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 1220441.531 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 97949.04688 | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 1853.46875  | Kerawanan Sedang |
| Sambangan  | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 9119.65625  | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 27391.90625 | Kerawanan Sedang |
| Gigit      | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 91935.07813 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 2703.03125  | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 3840394.719 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua  | 1500-2000 | Hutan | 4421.578125 | Kerawanan Sedang |
| Panji      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 44574.40625 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 870.625     | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 388085.7813 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 1131134.797 | Kerawanan Sedang |
| Tegalingga | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 468767.4219 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 762833.5469 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda | 1500-2000 | Hutan | 300738.4844 | Kerawanan Sedang |
| Panca Sari | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda | >2500     | Hutan | 767467.0625 | Kerawanan Sedang |
| Panca Sari | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | >2500     | Hutan | 900511.0781 | Kerawanan Sedang |
| Panca Sari | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | >2500     | Hutan | 123802.1719 | Kerawanan Sedang |
| Panca Sari | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda | >2500     | Hutan | 631984.9375 | Kerawanan Sedang |
| Panca Sari | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda | 2000-2500 | Hutan | 88289.39063 | Kerawanan Sedang |

Sukesada

|            |         |           |                      |           |       |             |                  |
|------------|---------|-----------|----------------------|-----------|-------|-------------|------------------|
| Panca Sari | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Danau | 446908.2188 | Kerawanan Sedang |
| Panca Sari | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Danau | 4444523.266 | Kerawanan Sedang |
| Panca Sari | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan | 49609.125   | Kerawanan Sedang |
| Panca Sari | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 101339.7969 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 138993.5938 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan | 258712.25   | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 6460.359375 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 208032.0156 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 5003.25     | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 3230.25     | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 44266.1875  | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 10541.0625  | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 369678.4844 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 1962026.328 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 23225.9375  | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 7747.765625 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 9224.859375 | Kerawanan Sedang |
| Wanagiri   | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 741746.2969 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 2-8 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 3864.359375 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 13850.71875 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 48074.71875 | Kerawanan Sedang |
| Banhangum  | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 121896.1094 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 2-8 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 216872.8125 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 2-8 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 1398.65625  | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 2252890.719 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 13646.45313 | Kerawanan Sedang |
| Kayu Putih | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan | 607.40625   | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 1357714.094 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan | 42012.09375 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 13700.65625 | Kerawanan Sedang |
| Selat      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 125889.25   | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan | 120290.6406 | Kerawanan Sedang |
| Pagayaman  | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan | 209763.75   | Kerawanan Sedang |

|          |                 |         |           |                      |           |         |             |                  |
|----------|-----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|---------|-------------|------------------|
|          | Pagayaman       | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan   | 17080.17188 | Kerawanan Sedang |
|          | Tegalingga      | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan   | 750172.0781 | Kerawanan Sedang |
|          | Wanagiri        | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan   | 149978.125  | Kerawanan Sedang |
|          | Selat           | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan   | 73030.95313 | Kerawanan Sedang |
|          | Tegalingga      | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan   | 147111.3438 | Kerawanan Sedang |
|          | Pagayaman       | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan   | 46984.03125 | Kerawanan Sedang |
|          | Selat           | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan   | 30506.89063 | Kerawanan Sedang |
|          | Selat           | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan   | 556890.3594 | Kerawanan Sedang |
|          | Selat           | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1000-1500 | Hutan   | 48862.5     | Kerawanan Sedang |
|          | Selat           | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan   | 1195044.016 | Kerawanan Sedang |
|          | Selat           | >40 %   | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Hutan   | 38292.84375 | Kerawanan Sedang |
|          | Selat           | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 1500-2000 | Hutan   | 15096.45313 | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sumberkima      | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000     | Tegalan | 137384.2266 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000     | Tegalan | 54609.48438 | Kerawanan Sedang |
|          | Pemuteran       | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 499966.1797 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumber Kelampok | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan   | 5207.015625 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumber Kelampok | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | <1000     | Hutan   | 334760.6016 | Kerawanan Sedang |
|          | Pemuteran       | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 690622.1016 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000     | Sawah   | 32486.40625 | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sumberkima      | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 3773.492188 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 68875.92188 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 187293.3281 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 19069.82031 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 12484.77344 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah   | 55272.94531 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah   | 333572.1641 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 1876.59375  | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 114327.9922 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 308783.4609 | Kerawanan Sedang |
|          | Pajarakan       | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 22040.15625 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan | 259522.1719 | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah   | 837.304688  | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah   | 427050.2656 | Kerawanan Sedang |

|            |                 |         |                      |                      |         |               |                  |                  |
|------------|-----------------|---------|----------------------|----------------------|---------|---------------|------------------|------------------|
| Gerokgak   | Pemuteran       | 8-25 %  | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 15185.98438      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 0-2 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 222816.6797      | Kerawanan Sedang |
|            | Pajarakan       | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 2246305.773      | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | >40 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000   | Lahan Terbuka | 216586.1406      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 25-40 % | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 227492.1797      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 25-40 % | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 139688.5625      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 0-2 %   | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 285329           | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 0-2 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 19590.92969      | Kerawanan Sedang |
|            | Sumber Kelampok | 25-40 % | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000   | Hutan         | 4969.53125       | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | 0-2 %   | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 207750.8672      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 25-40 % | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 89417.45313      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 54914.39844      | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | 25-40 % | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000   | Tegalan       | 63786.08594      | Kerawanan Sedang |
|            | Sumber Kelampok | 25-40 % | 0-500                | Batuan Endapan       | <1000   | Hutan         | 87465.625        | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 8-25 %  | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 191172.9297      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | >40 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 127148.2734      | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | >40 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000   | Tegalan       | 18675.98438      | Kerawanan Sedang |
|            | Sumber Kelampok | >40 %   | 1000-1500            | Alluvial Muda        | <1000   | Hutan         | 13529.8125       | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 25-40 % | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 31715.35938      | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | 0-2 %   | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 97354.79688      | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | 0-2 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 18803.15625      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 25-40 % | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 659250.7109      | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | 25-40 % | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 996621.4844      | Kerawanan Sedang |
|            | Penyambangan    | >40 %   | 0-500                | Alluvial Muda        | <1000   | Lahan Terbuka | 17465.46094      | Kerawanan Sedang |
|            | Sumberkima      | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 508132.5234      | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | >40 %   | 500-1000             | Alluvial Muda        | <1000   | Lahan Terbuka | 34231.625        | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | >40 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 6071.492188      | Kerawanan Sedang |
|            | Sumber Kelampok | 8-25 %  | 1000-1500            | Alluvial Muda        | <1000   | Tegalan       | 20778.71875      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | >40 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 5936.070313      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 698695.1719      | Kerawanan Sedang |
|            | Pemuteran       | 0-2 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Lahan Terbuka | 58669.07031      | Kerawanan Sedang |
|            | Banyu Poh       | 25-40 % | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000   | Tegalan       | 148947.3594      | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima | 2-8 %           | 0-500   | Batuan Terkonsolidas | <1000                | Tegalan | 26660.17969   | Kerawanan Sedang |                  |

Gerokgak

|                 |         |           |                      |       |               |             |                  |
|-----------------|---------|-----------|----------------------|-------|---------------|-------------|------------------|
| Banyu Poh       | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 504.054688  | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 36465.4375  | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 2708.96875  | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | >40 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan       | 1327.351563 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 840.5       | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan       | 7798.578125 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 121571.1563 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 62715.53906 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan       | 144088.4844 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 831.09375   | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 68182.65625 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan       | 276.429688  | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 1000-1500 | Alluvial Muda        | <1000 | Tegalan       | 8512.265625 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 818.015625  | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 81309.1875  | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 2080.804688 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 27532.88281 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 708566.4609 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 25668.79688 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 11417.03906 | Kerawanan Sedang |
| Pajajaran       | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 509980.5781 | Kerawanan Sedang |
| Pajajaran       | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 153616.0469 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 937829.5078 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 83229.11719 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 10749.64844 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 12120.82813 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 140622.4609 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah         | 14809.67969 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 1270722.234 | Kerawanan Sedang |
| Pajajaran       | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 11403.26563 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 4197.585938 | Kerawanan Sedang |
| Pajajaran       | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 208407.8594 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 0-2 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1513.8125   | Kerawanan Sedang |

Gerokgak

|                 |         |          |                      |       |               |             |                  |
|-----------------|---------|----------|----------------------|-------|---------------|-------------|------------------|
| Sumberkima      | >40 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 16770.01563 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1780.757813 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | >40 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 6447.921875 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 1054201.523 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 4805673.641 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 72567.53125 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | >40 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 26459.03906 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 276541.5    | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 12804.51563 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 755049.0703 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 15429.73438 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 115984.7422 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | >40 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 91348.50781 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 906.726563  | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 502487.1719 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 4621.03125  | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 97078.90625 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 183899.1563 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1276.476563 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 1261.125    | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 483657.1563 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 2969.578125 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 11781.95313 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | >40 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 282025.0313 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 143107.3125 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | >40 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 2819.21875  | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 8-25 %  | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 41626.125   | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 1145.203125 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 2205.085938 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | >40 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 9168.109375 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | 25-40 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 74486.92969 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 362421.9766 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 2-8 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 16906.94531 | Kerawanan Sedang |

|           |                 |          |                      |                      |       |               |                  |                  |
|-----------|-----------------|----------|----------------------|----------------------|-------|---------------|------------------|------------------|
| Gerokgak  | Pajajaran       | 8-25 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 1941.5           | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | 25-40 %  | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 680797.0703      | Kerawanan Sedang |
|           | Sumber Kelampok | 25-40 %  | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 1132603.727      | Kerawanan Sedang |
|           | Sumber Kelampok | >40 %    | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 1535440.57       | Kerawanan Sedang |
|           | Sumber Kelampok | 8-25 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 190177.6719      | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | 8-25 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 487973.1016      | Kerawanan Sedang |
|           | Sumber Kelampok | 8-25 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 817.90625        | Kerawanan Sedang |
|           | Sumberkima      | 8-25 %   | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 74059.60156      | Kerawanan Sedang |
|           | Pemuteran       | 8-25 %   | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 16321.11719      | Kerawanan Sedang |
|           | Sumber Kelampok | 8-25 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 1147261.016      | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | 8-25 %   | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 47311.42188      | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | 25-40 %  | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 136676.1016      | Kerawanan Sedang |
|           | Pemuteran       | >40 %    | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 299495.5625      | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | 25-40 %  | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 76956.07813      | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | >40 %    | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 13884.42969      | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | >40 %    | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 246727           | Kerawanan Sedang |
|           | Penyambangan    | 0-2 %    | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 16954.20313      | Kerawanan Sedang |
|           | Pemuteran       | >40 %    | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 6624771.313      | Kerawanan Sedang |
|           | Musi            | 0-2 %    | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 183038.4297      | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | >40 %    | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 92050.04688      | Kerawanan Sedang |
|           | Banyu Poh       | 25-40 %  | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 89149.80469      | Kerawanan Sedang |
|           | Banyu Poh       | >40 %    | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 4341159.875      | Kerawanan Sedang |
|           | Musi            | 0-2 %    | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 959388.8359      | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | 8-25 %   | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 21826.9375       | Kerawanan Sedang |
|           | Penyambangan    | 0-2 %    | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 24641.64063      | Kerawanan Sedang |
|           | Banyu Poh       | 25-40 %  | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 29121.92969      | Kerawanan Sedang |
|           | Pajajaran       | 25-40 %  | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 70587.66406      | Kerawanan Sedang |
|           | Penyambangan    | 25-40 %  | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 56582.75         | Kerawanan Sedang |
|           | Pemuteran       | >40 %    | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 111261.2969      | Kerawanan Sedang |
|           | Musi            | 0-2 %    | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 49792.15625      | Kerawanan Sedang |
| Pajajaran | 25-40 %         | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000                | Hutan | 5225.796875   | Kerawanan Sedang |                  |
| Pajajaran | >40 %           | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000                | Hutan | 52088.80469   | Kerawanan Sedang |                  |
| Pemuteran | 8-25 %          | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000                | Hutan | 15522.38281   | Kerawanan Sedang |                  |



## Gerokgak

|                 |         |           |                      |       |               |             |                  |
|-----------------|---------|-----------|----------------------|-------|---------------|-------------|------------------|
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 177064.7578 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 241.210938  | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 3410.53125  | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 37981.32031 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 6438.023438 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 100208.1563 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 135526.6875 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 61277.47656 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 963786.4531 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 264719.9688 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 29154.84375 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 308251.1094 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman     | 1518        | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 64231.36719 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 20445.03125 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 1682417.164 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 1165237.203 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 1426.078125 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 2796885.641 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 1946016.844 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 21254.58594 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 215635.2188 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 140267.3828 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 341377.3906 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 179128.7734 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 38876.51563 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 12539923.99 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Lahan Terbuka | 288371      | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 127433.3359 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Endapan       | <1000 | Lahan Terbuka | 2854.9375   | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan       | <1000 | Lahan Terbuka | 762783.8984 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 812072.9141 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan         | 41362.92188 | Kerawanan Sedang |

## Gerokgak

|                 |         |          |                      |       |                  |             |                  |
|-----------------|---------|----------|----------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
| Pajarakan       | 8-25 %  | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 14358.73438 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | >40 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 1078346.977 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 223861.4922 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 340395.5469 | Kerawanan Sedang |
| Sanggalangit    | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 2049882.305 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 12027.55469 | Kerawanan Sedang |
| Pajarakan       | >40 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 656348.4922 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 45346.10156 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | >40 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 2911379.289 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 358483.8281 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 17776.54688 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 65850.53906 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 8203.820313 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | >40 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 2009969.586 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 74787.78906 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 702892.9766 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | >40 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 6022.507813 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 2-8 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 8258.117188 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 2-8 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 1311819.414 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 6383.507813 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 3520.179688 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 13167.74219 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 3212.015625 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | >40 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 3381147.625 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | >40 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 304143.7578 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 45727.77344 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 25210.17188 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 19002.39844 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | >40 %   | 0-500    | Batuan Endapan       | <1000 | Lahan Terbuka    | 35795.71094 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | >40 %   | 500-1000 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 61781.60156 | Kerawanan Sedang |
| Sanggalangit    | 0-2 %   | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman        | 101035.7891 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500    | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 610.054688  | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 500-1000 | Batuan Endapan       | <1000 | Lahan Terbuka    | 66919.5625  | Kerawanan Sedang |

Gerokgak

|                 |         |           |                      |       |                  |             |                  |
|-----------------|---------|-----------|----------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 50166.1875  | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 187078.875  | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 22308.70313 | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 949950.8125 | Kerawanan Sedang |
| Pajajaran       | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 236932.4766 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 5583.164063 | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 711.101563  | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 439893.25   | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 38523.14063 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | >40 %   | 0-500     | Batuan Endapan       | <1000 | Lahan Terbuka    | 89014.96094 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Endapan       | <1000 | Lahan Terbuka    | 4149.695313 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 3561272.336 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 36289.53906 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 2120352.008 | Kerawanan Sedang |
| Sanggalangit    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman        | 7807.210938 | Kerawanan Sedang |
| Sanggalangit    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 978093.3281 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 6843.710938 | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 | Pemukiman        | 114283.9922 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 52288.39063 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 1317086.961 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 18825.46094 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 78733.21875 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 130923.0703 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 299609.3828 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 9428.914063 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 127626.2734 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 908833.3203 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 477162.3672 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 4969860.852 | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman        | 135722.7969 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 14349.97656 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelompok | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 4645.71875  | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 47458.46875 | Kerawanan Sedang |

## Gerokgak

|                 |         |           |                      |       |                  |             |                  |
|-----------------|---------|-----------|----------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 20496.82031 | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 27995.46875 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 124478.5469 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 2616134.43  | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 70262.64063 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 81988.39063 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 29022.72656 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 126118.3984 | Kerawanan Sedang |
| Penyambangan    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 62434.46875 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 180.992188  | Kerawanan Sedang |
| Sanggalangit    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 183863.9375 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 104777.7188 | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 1059629.414 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 2670.007813 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 172067.2422 | Kerawanan Sedang |
| Sanggalangit    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 735.1875    | Kerawanan Sedang |
| Sanggalangit    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 896974.7578 | Kerawanan Sedang |
| Sanggalangit    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 3734.992188 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 58071.89844 | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 23600.07031 | Kerawanan Sedang |
| Sumberkima      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 270638.3281 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Endapan       | <1000 | Hutan            | 319282.5625 | Kerawanan Sedang |
| Patas           | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 2356966     | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 3343.289063 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 107141.5469 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 28885.61719 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 384359.3125 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 1330.0625   | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 971129.1953 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 8694.015625 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 23817.65625 | Kerawanan Sedang |
| Sanggalangit    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 32023.14063 | Kerawanan Sedang |
| Musi            | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 326.0625    | Kerawanan Sedang |

|          |                 |         |           |                      |       |                  |               |                  |
|----------|-----------------|---------|-----------|----------------------|-------|------------------|---------------|------------------|
| Gerokgak | Musi            | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 306450.1641   | Kerawanan Sedang |
|          | Sumber Kelompok | 8-25 %  | 0-500     | Alluvial Muda        | <1000 |                  | Lahan Terbuka | 193419.9922      |
| Gerokgak | Musi            | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 3969.523438   | Kerawanan Sedang |
|          | Patas           | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Pemukiman        | 146301.1016   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Musi            | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 1154.109375   | Kerawanan Sedang |
|          | Musi            | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 2866.164063   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sumber Kelompok | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 509658.7031   | Kerawanan Sedang |
|          | Sumber Kelompok | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 174300.1797   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sanggalangit    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 319441.125    | Kerawanan Sedang |
|          | Sanggalangit    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 9934.414063   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Musi            | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 3235.617188   | Kerawanan Sedang |
|          | Sumberkima      | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 206747.5313   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sanggalangit    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 1132.664063   | Kerawanan Sedang |
|          | Patas           | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 1273.453125   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sanggalangit    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 14361.125     | Kerawanan Sedang |
|          | Sanggalangit    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 403.101563    | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 156900.3359   | Kerawanan Sedang |
|          | Patas           | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 610962.3594   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sanggalangit    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 230448.9688   | Kerawanan Sedang |
|          | Sanggalangit    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 7446.375      | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sumber Kelompok | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 91779.86719   | Kerawanan Sedang |
|          | Musi            | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 5052.632813   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Gerokgak        | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 158273.7578   | Kerawanan Sedang |
|          | Musi            | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 2889.28125    | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sumber Kelompok | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 412679.7813   | Kerawanan Sedang |
|          | Sumber Kelompok | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 7821.476563   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sanggalangit    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 5339.304688   | Kerawanan Sedang |
|          | Gerokgak        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 122737.1172   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sanggalangit    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 245058.8438   | Kerawanan Sedang |
|          | Pengulon        | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 674443.7891   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Musi            | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 1353.421875   | Kerawanan Sedang |
|          | Patas           | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 2270550.273   | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Sanggalangit    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 2266794.484   | Kerawanan Sedang |

|                |         |           |                      |       |
|----------------|---------|-----------|----------------------|-------|
| Gerokgak       | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Sanggalangit   | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Celukan Bawang | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Sanggalangit   | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Celukan Bawang | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Pengulon       | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Pengulon       | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Patas          | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Sanggalangit   | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Sanggalangit   | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Gerokgak       | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Gerokgak       | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Gerokgak       | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Gerokgak       | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Patas          | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Gerokgak       | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Patas          | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Pengulon       | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Pengulon       | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Sanggalangit   | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Gerokgak       | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Patas          | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Gerokgak       | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Banyu Poh      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Gerokgak       | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Celukan Bawang | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Gerokgak       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Sanggalangit   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Sumberkima     | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Tinga-tinga    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Tinga-tinga    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Tinga-tinga    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
| Tinga-tinga    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |

Gerokgak

|                  |             |                  |
|------------------|-------------|------------------|
| Sawah            | 40271.6875  | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 10685.21875 | Kerawanan Sedang |
| Pemukiman        | 8744.484375 | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 257112.3516 | Kerawanan Sedang |
| Pemukiman        | 544066.3203 | Kerawanan Sedang |
| Pemukiman        | 312197.7109 | Kerawanan Sedang |
| Pemukiman        | 9085.835938 | Kerawanan Sedang |
| Pemukiman        | 22485.42969 | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 45532.28125 | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 2687.296875 | Kerawanan Sedang |
| Sawah            | 104607.1641 | Kerawanan Sedang |
| Sawah            | 59862.47656 | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 10564.27344 | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 61823.29688 | Kerawanan Sedang |
| Pemukiman        | 4676.554688 | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 38650.41406 | Kerawanan Sedang |
| Sawah            | 394681.6641 | Kerawanan Sedang |
| Pemukiman        | 45343.13281 | Kerawanan Sedang |
| Tegalan          | 990784      | Kerawanan Sedang |
| Sawah            | 38941.65625 | Kerawanan Sedang |
| Tegalan          | 25074.67188 | Kerawanan Sedang |
| Sawah            | 671752.6328 | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 21916.34375 | Kerawanan Sedang |
| Hutan            | 377462.3984 | Kerawanan Sedang |
| Sawah            | 335126.8438 | Kerawanan Sedang |
| Tegalan          | 12942.34375 | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 24847.00781 | Kerawanan Sedang |
| Kebun,Perkebunan | 20182.03125 | Kerawanan Sedang |
| Hutan            | 5621.515625 | Kerawanan Sedang |
| Pemukiman        | 142388.1094 | Kerawanan Sedang |
| Pemukiman        | 890.859375  | Kerawanan Sedang |
| Tegalan          | 79197.94531 | Kerawanan Sedang |
| Tegalan          | 781712.2656 | Kerawanan Sedang |

|  |                |         |           |                      |       |
|--|----------------|---------|-----------|----------------------|-------|
|  | Celukan Bawang | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Sanggalangit   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Tinga-tinga    | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Gerokgak       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Gerokgak       | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Tukad Sumaga   | 0-2 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Sumberkima     | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Sanggalangit   | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Sanggalangit   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Banyu Poh      | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Banyu Poh      | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Gerokgak       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Tinga-tinga    | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Tukad Sumaga   | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Tinga-tinga    | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Tukad Sumaga   | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Pengulon       | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Tinga-tinga    | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Gerokgak       | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Gerokgak       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Pengulon       | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Tukad Sumaga   | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |
|  | Patas          | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 |

Gerokgak

|  |                  |             |                  |
|--|------------------|-------------|------------------|
|  | Tegalan          | 4722.40625  | Kerawanan Sedang |
|  | Sawah            | 51057.71875 | Kerawanan Sedang |
|  | Pemukiman        | 1628.890625 | Kerawanan Sedang |
|  | Sawah            | 120813.25   | Kerawanan Sedang |
|  | Sawah            | 51351.1875  | Kerawanan Sedang |
|  | Sawah            | 284499.25   | Kerawanan Sedang |
|  | Tegalan          | 92730.90625 | Kerawanan Sedang |
|  | Hutan            | 80566.92188 | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 6992.4375   | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 21258.14844 | Kerawanan Sedang |
|  | Hutan            | 986729.7656 | Kerawanan Sedang |
|  | Hutan            | 1281072.992 | Kerawanan Sedang |
|  | Sawah            | 3861.265625 | Kerawanan Sedang |
|  | Tegalan          | 101250.5156 | Kerawanan Sedang |
|  | Tegalan          | 1450317.406 | Kerawanan Sedang |
|  | Tegalan          | 247916.9375 | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 244276.5    | Kerawanan Sedang |
|  | Tegalan          | 663395.1719 | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 185930.4375 | Kerawanan Sedang |
|  | Sawah            | 187925.4297 | Kerawanan Sedang |
|  | Tegalan          | 230622.3359 | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 642457.7109 | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 4141.570313 | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 17690.36719 | Kerawanan Sedang |
|  | Lahan Terbuka    | 73226.05469 | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 14634.84375 | Kerawanan Sedang |
|  | Pemukiman        | 172009.0313 | Kerawanan Sedang |
|  | Tegalan          | 43726.35938 | Kerawanan Sedang |
|  | Tegalan          | 2882.789063 | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 403,171875  | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 56018.60156 | Kerawanan Sedang |
|  | Sawah            | 17429.875   | Kerawanan Sedang |
|  | Kebun,Perkebunan | 521184.2031 | Kerawanan Sedang |

|          |              |         |           |                      |       |                  |             |                  |
|----------|--------------|---------|-----------|----------------------|-------|------------------|-------------|------------------|
|          | Banyu Poh    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 7020.023438 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 8324.226563 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 426.132813  | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 40920.79688 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 20386.72656 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 7259.476563 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 48960.64844 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 216374.8672 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 2-8 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 943.359375  | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 546361.5781 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 34538.32031 | Kerawanan Sedang |
|          | Banyu Poh    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 8855.742188 | Kerawanan Sedang |
|          | Banyu Poh    | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Hutan            | 49998.97656 | Kerawanan Sedang |
|          | Gerokgak     | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 92599.79688 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 38162.90625 | Kerawanan Sedang |
|          | Pengulon     | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 491800.7344 | Kerawanan Sedang |
|          | Pengulon     | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 7915.960938 | Kerawanan Sedang |
|          | Pengulon     | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka    | 205468.4141 | Kerawanan Sedang |
|          | Tinga-tinga  | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 5461.398438 | Kerawanan Sedang |
|          | Tinga-tinga  | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 143006.1563 | Kerawanan Sedang |
|          | Tinga-tinga  | 2-8 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 5521.75     | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 54468.07031 | Kerawanan Sedang |
|          | Pengulon     | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 80721.92188 | Kerawanan Sedang |
|          | Gerokgak     | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 82029.22656 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 68710.07813 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 40749.38281 | Kerawanan Sedang |
| Gerokgak | Tinga-tinga  | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 387109.2813 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 481896.875  | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Sawah            | 6371.617188 | Kerawanan Sedang |
|          | Tinga-tinga  | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 48913.41406 | Kerawanan Sedang |
|          | Pengulon     | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 4020.835938 | Kerawanan Sedang |
|          | Patas        | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Kebun,Perkebunan | 263533.3594 | Kerawanan Sedang |
|          | Tukad Sumaga | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan          | 536071.7969 | Kerawanan Sedang |





Gerokgak

|                 |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|-----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Tukad Sumaga    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 242282.4063 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 258678.4063 | Kerawanan Sedang |
| Tinga-tinga     | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 5761.429688 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 15610.67188 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman        | 17611.29688 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 19148.375   | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 410033.8438 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 7348.390625 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 261394.1094 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman        | 18989.51563 | Kerawanan Sedang |
| Banyu Poh       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Hutan            | 110719.0156 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 148852.2813 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 36668.0625  | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 45734.29688 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 50116.65625 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 220951.1875 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 196743.2969 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 64981.39063 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 544535.2969 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 625340.5156 | Kerawanan Sedang |
| Tukad Sumaga    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 38382.1875  | Kerawanan Sedang |
| Patas           | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 16239.11719 | Kerawanan Sedang |
| Patas           | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 191620.6797 | Kerawanan Sedang |
| Patas           | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 2224.6875   | Kerawanan Sedang |
| Patas           | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 7037.085938 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan       | <1000     | Kebun,Perkebunan | 4469.648438 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan       | <1000     | Kebun,Perkebunan | 2219830.563 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 0-500     | Batuan Endapan       | <1000     | Kebun,Perkebunan | 32060.04688 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 726623.0156 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 389589.2266 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Endapan       | <1000     | Kebun,Perkebunan | 328525.3203 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 6153445.969 | Kerawanan Sedang |
| Sumber Kelampok | 25-40 % | 0-500     | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 144004.7969 | Kerawanan Sedang |

|                 |                 |         |                      |                      |           |                  |                  |                  |
|-----------------|-----------------|---------|----------------------|----------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Gerokgak        | Sumber Kelompok | 8-25 %  | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 10090862.95      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 25-40 % | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Kebun,Perkebunan | 5811.875         | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 8-25 %  | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 1084.851563      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 129472.5859      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumberkima      | 0-2 %   | 0-500                | Batuan Endapan       | <1000     | Lahan Terbuka    | 151481.0625      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 115076.3047      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Endapan       | <1000     | Lahan Terbuka    | 576236.6797      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 25-40 % | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 1839024.133      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 25-40 % | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 546583.5         | Kerawanan Sedang |
|                 | Pajarakan       | 0-2 %   | 0-500                | Batuan Endapan       | <1000     | Lahan Terbuka    | 65989.98438      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 0-500                | Batuan Endapan       | <1000     | Tegalan          | 158223.4219      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 25-40 % | 0-500                | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 99283.72656      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 593220.4141      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 8-25 %  | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 415433.0547      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 2-8 %   | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 70827.14844      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 25-40 % | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 444982.3984      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 8-25 %  | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 601633.1328      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | >40 %   | 1000-1500            | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 495945.6484      | Kerawanan Sedang |
|                 | Sumber Kelompok | 25-40 % | 0-500                | Batuan Endapan       | <1000     | Hutan            | 21928.88281      | Kerawanan Sedang |
|                 | Pemuteran       | 0-2 %   | 0-500                | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 1959177.055      | Kerawanan Sedang |
| Pemuteran       | 0-2 %           | 0-500   | Batuan Terkonsolidas | <1000                | Tegalan   | 1071852.617      | Kerawanan Sedang |                  |
| Sumber Kelompok | 25-40 %         | 0-500   | Batuan Endapan       | <1000                | Hutan     | 32236.02344      | Kerawanan Sedang |                  |
| Sumberkima      | 25-40 %         | 0-500   | Alluvial Muda        | <1000                | Sawah     | 34175.92188      | Kerawanan Sedang |                  |
| Busungbiu       | Busungbiu       | 8-25 %  | 500-1000             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 1296193.406      | Kerawanan Sedang |
|                 | Busungbiu       | 25-40 % | 500-1000             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 13868.03125      | Kerawanan Sedang |
|                 | Busungbiu       | 25-40 % | 500-1000             | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Hutan            | 527607.5156      | Kerawanan Sedang |
|                 | Busungbiu       | 8-25 %  | 500-1000             | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 1336935.563      | Kerawanan Sedang |
|                 | Busungbiu       | 8-25 %  | 500-1000             | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 27310.625        | Kerawanan Sedang |
|                 | Busungbiu       | 8-25 %  | 500-1000             | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 31233.10938      | Kerawanan Sedang |
|                 | Busungbiu       | 25-40 % | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 143096.9531      | Kerawanan Sedang |
|                 | Titab           | 25-40 % | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 141808.3438      | Kerawanan Sedang |
|                 | Pelapuan        | 8-25 %  | 500-1000             | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 1610416.203      | Kerawanan Sedang |
|                 | Telaje          | 25-40 % | 500-1000             | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 13631.53125      | Kerawanan Sedang |

|           |             |           |               |                      |           |                  |                  |                  |
|-----------|-------------|-----------|---------------|----------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Busungbiu | Kekeran     | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 909177.5313      | Kerawanan Sedang |
|           | Telage      | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 612710.9063      | Kerawanan Sedang |
|           | Busungbiu   | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 9153.75          | Kerawanan Sedang |
|           | Pelapuan    | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 80766.9375       | Kerawanan Sedang |
|           | Kekeran     | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 155016.2813      | Kerawanan Sedang |
|           | Kekeran     | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 143154.0313      | Kerawanan Sedang |
|           | Pelapuan    | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 87944.79688      | Kerawanan Sedang |
|           | Kekeran     | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 62362.40625      | Kerawanan Sedang |
|           | Pelapuan    | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 21606.07813      | Kerawanan Sedang |
|           | Kedis       | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 152196.0313      | Kerawanan Sedang |
|           | Kedis       | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 248280.6875      | Kerawanan Sedang |
|           | Uma Jero    | 8-25 %    | 1000-1500     | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 222399.1563      | Kerawanan Sedang |
|           | Kedis       | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 69283.15625      | Kerawanan Sedang |
|           | Uma Jero    | 25-40 %   | 1000-1500     | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 3022743.344      | Kerawanan Sedang |
|           | Tingar Sari | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 63584.23438      | Kerawanan Sedang |
|           | Tingar Sari | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 1690.3125        | Kerawanan Sedang |
|           | Uma Jero    | 8-25 %    | 1000-1500     | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 17231.29688      | Kerawanan Sedang |
|           | Tingar Sari | 8-25 %    | 500-1000      | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 354.84375        | Kerawanan Sedang |
|           | Uma Jero    | 8-25 %    | 1000-1500     | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 548291.4531      | Kerawanan Sedang |
|           | Uma Jero    | 8-25 %    | 1000-1500     | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 574907.9844      | Kerawanan Sedang |
| Uma Jero  | 8-25 %      | 1500-2000 | Alluvial Muda | >2500                | Hutan     | 283667.4219      | Kerawanan Sedang |                  |

Tingkat kerawanan tinggi terhadap bahaya longsor

4. Kerawanan Tinggi

| Kecamatan    | Nama_desa    | Kemiringan (%) | Ketinggian (M) | Jenis_tanah       | Intensitas Curah Hujan (mm/Th) | Landuse          | Luas (M2)        | Keterangan       |
|--------------|--------------|----------------|----------------|-------------------|--------------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Tejakula     | Sembiran     | >40 %          | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Pemukiman        | 198012.875       | Kerawanan Tinggi |
|              | Sembiran     | >40 %          | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Kebun,Perkebunan | 258894.125       | Kerawanan Tinggi |
|              | Tejakula     | >40 %          | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 60802.9375       | Kerawanan Tinggi |
|              | Julah        | >40 %          | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Kebun,Perkebunan | 42994.70313      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tejakula     | >40 %          | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 646240.1875      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tejakula     | >40 %          | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 53270.35938      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tejakula     | >40 %          | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Kebun,Perkebunan | 117284.0313      | Kerawanan Tinggi |
|              | Les          | >40 %          | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 21586.40625      | Kerawanan Tinggi |
|              | Mabenan      | 25-40 %        | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Pemukiman        | 124692.5313      | Kerawanan Tinggi |
|              | Sembiran     | 25-40 %        | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Pemukiman        | 40617.90625      | Kerawanan Tinggi |
|              | Les          | >40 %          | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 76851.67188      | Kerawanan Tinggi |
|              | Penuntukan   | >40 %          | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 253268.0313      | Kerawanan Tinggi |
|              | Penuntukan   | >40 %          | 1000-1500      | Batuan Endapan    | <1000                          | Tegalan          | 9936.453125      | Kerawanan Tinggi |
|              | Mabenan      | 25-40 %        | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Pemukiman        | 43633.20313      | Kerawanan Tinggi |
|              | Les          | 25-40 %        | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 1476.75          | Kerawanan Tinggi |
|              | Penuntukan   | >40 %          | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 725624.3438      | Kerawanan Tinggi |
|              | Les          | >40 %          | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 326259.1563      | Kerawanan Tinggi |
|              | Penuntukan   | >40 %          | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 31700.71875      | Kerawanan Tinggi |
|              | Sembiran     | 25-40 %        | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Tegalan          | 31700.71875      | Kerawanan Tinggi |
|              | Sambirenteng | >40 %          | 500-1000       | Batuan Endapan    | 1500-2000                      | Kebun,Perkebunan | 315049.5313      | Kerawanan Tinggi |
| Sambirenteng | >40 %        | 500-1000       | Batuan Endapan | 1000-1500         | Tegalan                        | 1268297.5        | Kerawanan Tinggi |                  |
| Mabenan      | >40 %        | 1000-1500      | Batuan Endapan | 1000-1500         | Tegalan                        | 2138876.266      | Kerawanan Tinggi |                  |
| Mabenan      | 25-40 %      | 1000-1500      | Batuan Endapan | 1500-2000         | Kebun,Perkebunan               | 1594355.453      | Kerawanan Tinggi |                  |
| Mabenan      | 25-40 %      | 1000-1500      | Batuan Endapan | 1500-2000         | Pemukiman                      | 54633.6875       | Kerawanan Tinggi |                  |
| Tembok       | >40 %        | 500-1000       | Batuan Endapan | 1000-1500         | Tegalan                        | 1278492.5        | Kerawanan Tinggi |                  |
| Mabenan      | 25-40 %      | 1000-1500      | Batuan Endapan | 1000-1500         | Pemukiman                      | 42181.25         | Kerawanan Tinggi |                  |
| Kubutambahan | Bontihing    | >40 %          | 500-1000       | Batuan Induk Beku | 1000-1500                      | Pemukiman        | 127116.7656      | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing    | 8-25 %         | 500-1000       | Batuan Induk Beku | 1000-1500                      | Pemukiman        | 185687.3281      | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing    | >40 %          | 500-1000       | Batuan Induk Beku | 1000-1500                      | Tegalan          | 25007.98438      | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing    | >40 %          | 1000-1500      | Batuan Endapan    | 1000-1500                      | Kebun,Perkebunan | 27451.1875       | Kerawanan Tinggi |

|              |           |           |                   |                   |                  |                  |                  |                  |
|--------------|-----------|-----------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Kubutambahan | Bontihing | >40 %     | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 889.640625       | Kerawanan Tinggi |
|              | Tamblang  | >40 %     | 500-1000          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Pemukiman        | 17801.85938      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tamblang  | >40 %     | 1000-1500         | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 16325.85938      | Kerawanan Tinggi |
|              | Depehe    | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Pemukiman        | 54745.95313      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tunjung   | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Pemukiman        | 81467.09375      | Kerawanan Tinggi |
|              | Depehe    | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Pemukiman        | 585.703125       | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 858532.3906      | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing | >40 %     | 1000-1500         | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 390112.6406      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun     | >40 %     | 1000-1500         | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 1101649.797      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tamblang  | >40 %     | 500-1000          | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Tegalan          | 162.5            | Kerawanan Tinggi |
|              | Tamblang  | >40 %     | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 1059.453125      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tamblang  | >40 %     | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Hutan            | 560.90625        | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing | >40 %     | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Hutan            | 213982.5625      | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing | >40 %     | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 30748.17188      | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 53722.35938      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 8-25 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 39970.6875       | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 17373.85938      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | >40 %     | 1000-1500         | Batuan Endapan    | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 432960.3125      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 26315.73438      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 8-25 %    | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 17995.6875       | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 3313.875         | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing | 25-40 %   | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 3789.453125      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 25-40 %   | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 172613.0313      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 62938.32813      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 25-40 %   | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 55350.21875      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Tegalan          | 8756.984375      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 5536.65625       | Kerawanan Tinggi |
|              | Bontihing | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 209.734375       | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Kebun,Perkebunan | 121514.625       | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakistan  | 25-40 %   | 500-1000          | Batuan Induk Beku | 1000-1500        | Pemukiman        | 62381.375        | Kerawanan Tinggi |
| Pakistan     | 25-40 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500         | Pemukiman        | 51042.89063      | Kerawanan Tinggi |                  |
| Pakistan     | 25-40 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500         | Kebun,Perkebunan | 54167.4375       | Kerawanan Tinggi |                  |
| Pakistan     | 25-40 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500         | Pemukiman        | 37269            | Kerawanan Tinggi |                  |

|              |          |           |              |                   |           |                  |                  |                  |
|--------------|----------|-----------|--------------|-------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Kubutambahan | Pakisan  | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 2741.921875      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 52029.8125       | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | 25-40 %   | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 50148.57813      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah            | 21159.76563      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan          | 14490.79688      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun    | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Tegalan          | 519230.2656      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | 25-40 %   | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 32792.29688      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | 8-25 %    | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman        | 6344.03125       | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 8480.5           | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 128634.7969      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 79355.32813      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1678.78125       | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 352176.1875      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | >40 %     | 500-1000     | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan            | 124258.0156      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun    | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 76974.1875       | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 2949.21875       | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun    | 25-40 %   | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 396024.0625      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun    | 25-40 %   | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Tegalan          | 218082.2031      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun    | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Hutan            | 52510.59375      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan            | 30780.40625      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun    | >40 %     | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Hutan            | 88063.46875      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun    | 8-25 %    | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Pemukiman        | 39465.67188      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun    | 25-40 %   | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Pemukiman        | 81797            | Kerawanan Tinggi |
|              | Tajun    | 25-40 %   | 1000-1500    | Batuan Endapan    | 1500-2000 | Tegalan          | 7576.109375      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | >40 %     | 1500-2000    | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 34122.71875      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tambakan | 25-40 %   | 1500-2000    | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Hutan            | 481375.4375      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tambakan | 25-40 %   | 1500-2000    | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Hutan            | 1896217.234      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | >40 %     | 1500-2000    | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan            | 585933.6406      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tambakan | 8-25 %    | 1500-2000    | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Pemukiman        | 30555.28125      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tambakan | 25-40 %   | 1500-2000    | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Pemukiman        | 278345.8906      | Kerawanan Tinggi |
|              | Pakisan  | 25-40 %   | 1500-2000    | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Hutan            | 258606.0313      | Kerawanan Tinggi |
|              | Tambakan | 25-40 %   | 1500-2000    | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Hutan            | 36826.54688      | Kerawanan Tinggi |
| Tambakan     | 25-40 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua | 2000-2500         | Tegalan   | 1178821.531      | Kerawanan Tinggi |                  |

|       |          |         |           |                   |           |           |             |                  |
|-------|----------|---------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-------------|------------------|
|       | Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Tegalan   | 135914.9375 | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Tegalan   | 3546273.063 | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Tegalan   | 191173.5469 | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Tegalan   | 701127.1563 | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan     | 795715.375  | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Pemukiman | 156931.4688 | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Tegalan   | 118620.75   | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Tegalan   | 495855.1875 | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Tegalan   | 517627.9375 | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 161272.5    | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Tua      | 2000-2500 | Tegalan   | 20125.0625  | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan     | 6468.375    | Kerawanan Tinggi |
|       | Tambakan | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 540548.7031 | Kerawanan Tinggi |
| Sawan | Bebetin  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 60194.89063 | Kerawanan Tinggi |
|       | Bebetin  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 45474.10938 | Kerawanan Tinggi |
|       | Sekumpul | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 69977.46875 | Kerawanan Tinggi |
|       | Bebetin  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 21351.9375  | Kerawanan Tinggi |
|       | Sudaji   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Tegalan   | 22444.625   | Kerawanan Tinggi |
|       | Sekumpul | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Pemukiman | 190377.7188 | Kerawanan Tinggi |
|       | Sudaji   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 9638.78125  | Kerawanan Tinggi |
|       | Sudaji   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 3474.59375  | Kerawanan Tinggi |
|       | Bebetin  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 110693.2969 | Kerawanan Tinggi |
|       | Bebetin  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 112614.0625 | Kerawanan Tinggi |
|       | Bebetin  | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 404039.875  | Kerawanan Tinggi |
|       | Sekumpul | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 321481.5469 | Kerawanan Tinggi |
|       | Bebetin  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 63732.59375 | Kerawanan Tinggi |
| Sawan | Sekumpul | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 15041.90625 | Kerawanan Tinggi |
|       | Sekumpul | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 112312.0938 | Kerawanan Tinggi |
|       | Sekumpul | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 21155.95313 | Kerawanan Tinggi |
|       | Galungan | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 1575681.719 | Kerawanan Tinggi |
|       | Galungan | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 3036.09375  | Kerawanan Tinggi |
|       | Galungan | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 44648.84375 | Kerawanan Tinggi |
|       | Sekumpul | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 287890.7969 | Kerawanan Tinggi |



|          |            |         |           |                   |           |           |             |                  |
|----------|------------|---------|-----------|-------------------|-----------|-----------|-------------|------------------|
|          | Galungan   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 203373.875  | Kerawanan Tinggi |
|          | Bebetin    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 136191.4063 | Kerawanan Tinggi |
|          | Sekumpul   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 19115.25    | Kerawanan Tinggi |
|          | Sudaji     | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 1846175.891 | Kerawanan Tinggi |
|          | Galungan   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 67956.29688 | Kerawanan Tinggi |
|          | Galungan   | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 1238984.922 | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 7604894     | Kerawanan Tinggi |
|          | Galungan   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 11633.92188 | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 972272.4375 | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 59239.09375 | Kerawanan Tinggi |
|          | Galungan   | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Pemukiman | 229.46875   | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 1749032.438 | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 6809746.188 | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 71934.9375  | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan     | 819.1875    | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan     | 102934.3125 | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 131792.125  | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 125831.375  | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 203568.5    | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 99730.39063 | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan     | 806.640625  | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda     | 2000-2500 | Hutan     | 207807.125  | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 1699643.891 | Kerawanan Tinggi |
|          | Lembungkih | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Induk Beku | 2000-2500 | Hutan     | 382955.0938 | Kerawanan Tinggi |
| Sukesada | Pagayaman  | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Tua      | 1500-2000 | Hutan     | 254427.25   | Kerawanan Tinggi |
|          | Silangjana | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 24960.40625 | Kerawanan Tinggi |
|          | Silangjana | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 1633200.406 | Kerawanan Tinggi |
|          | Ambengan   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 57685.25    | Kerawanan Tinggi |
|          | Silangjana | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 94248.03125 | Kerawanan Tinggi |
|          | Ambengan   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 27932.71875 | Kerawanan Tinggi |
|          | Ambengan   | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Hutan     | 237652.7656 | Kerawanan Tinggi |
|          | Ambengan   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1000-1500 | Sawah     | 11171.76563 | Kerawanan Tinggi |
|          | Gigit      | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku | 1500-2000 | Hutan     | 228484.7969 | Kerawanan Tinggi |

|            |          |           |                      |                      |           |
|------------|----------|-----------|----------------------|----------------------|-----------|
| Ambengan   | 25-40 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1000-1500            |           |
| Gigit      | 25-40 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Ambengan   | 25-40 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Pagayaman  | 8-25 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Ambengan   | 8-25 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Silangjana | >40 %    | 1500-2000 | Alluvial Tua         | 1500-2000            |           |
| Silangjana | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Wanagiri   | 8-25 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Wanagiri   | 25-40 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Gigit      | 8-25 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Sambangan  | 8-25 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Silangjana | >40 %    | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Pagayaman  | >40 %    | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Pagayaman  | >40 %    | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Pagayaman  | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Silangjana | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500            |           |
| Pagayaman  | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500            |           |
| Pagayaman  | 8-25 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Pagayaman  | 8-25 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500            |           |
| Pagayaman  | 8-25 %   | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000            |           |
| Wanagiri   | 25-40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000            |           |
| Wanagiri   | 25-40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500            |           |
| Sukesada   | Wanagiri | 8-25 %    | 1500-2000            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Wanagiri   | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000            |           |
| Pagayaman  | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500            |           |
| Wanagiri   | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000            |           |
| Wanagiri   | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500            |           |
| Panca Sari | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500            |           |
| Panca Sari | 2-8 %    | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500            |           |
| Wanagiri   | >40 %    | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500            |           |
| Panca Sari | >40 %    | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500            |           |
| Panca Sari | 2-8 %    | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500            |           |
| Panca Sari | 8-25 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000            |           |

|           |             |                  |
|-----------|-------------|------------------|
| Sawah     | 417.296875  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 717086.5469 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 1617241.313 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 92505.95313 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 1030669.172 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 89549.01563 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 599954.1875 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 715011.6094 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 667496.25   | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 273.40625   | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 239977.9375 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 82676.26563 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 381264.2344 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 702520.0313 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 101044.5469 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 79141.14063 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 184421.0625 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 742.78125   | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 37390.42188 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 1949.65625  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 18626.89063 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 358226.9844 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 918124.2656 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 1127421.188 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 1272741     | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman | 5491.3125   | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman | 49536.01563 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 952206.5625 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 3339727.281 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 14295.25    | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 615910.4688 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 1687.71875  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan     | 314.8125    | Kerawanan Tinggi |

Sukesada

|            |        |           |                      |           |                  |             |                  |
|------------|--------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Panca Sari | 8-25 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 29073.5     | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 117955.3281 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 8-25 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Danau            | 852.625     | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 51218.78125 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Danau            | 101512.5469 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 8-25 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Danau            | 5593.53125  | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 8-25 % | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 67188.1875  | Kerawanan Tinggi |
| Pagayaman  | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 833913.6719 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 8-25 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 69216.40625 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 43408.84375 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 8-25 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 27599.625   | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 8-25 % | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 14302.40625 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 90274.60938 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 378042.7031 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 1144186.188 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 31476.60938 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 157951.7188 | Kerawanan Tinggi |
| Pagayaman  | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 35966.46875 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 1685592.594 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 149020.875  | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 64625.89063 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Tegalan          | 62200.625   | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 149309.0781 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Hutan            | 2969559.359 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Hutan            | 301852.8125 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Pemukiman        | 55601.32813 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 10907.04688 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Hutan            | 224946.5781 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Tegalan          | 5294.140625 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Pemukiman        | 5294.140625 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Hutan            | 719796.4063 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | 2-8 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Hutan            | 79209.42188 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Hutan            | 2227929.391 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan            | 4792342.969 | Kerawanan Tinggi |
| Panca Sari | >40 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            |             |                  |
| Panca Sari | 8-25 % | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | >2500     | Hutan            |             |                  |

|         |                |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|---------|----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|         | Panca Sari     | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | >2500     | Hutan            | 1011601.844 | Kerawanan Tinggi |
|         | Panca Sari     | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Induk Beku    | >2500     | Hutan            | 4571.6875   | Kerawanan Tinggi |
| Seririt | Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 62164       | Kerawanan Tinggi |
|         | Gunung Sari    | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 456518.8281 | Kerawanan Tinggi |
|         | Munduk Bestala | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 3304.46875  | Kerawanan Tinggi |
|         | Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 45701.1875  | Kerawanan Tinggi |
|         | Munduk Bestala | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 1835.8125   | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 802137.9063 | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 204685.2031 | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 124706.1719 | Kerawanan Tinggi |
|         | Patemon        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 13572.15625 | Kerawanan Tinggi |
|         | Ringdikit      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 395975.6406 | Kerawanan Tinggi |
|         | Joanyar        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 28393.1875  | Kerawanan Tinggi |
|         | Patemon        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 984.25      | Kerawanan Tinggi |
|         | Ringdikit      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 3063.5625   | Kerawanan Tinggi |
|         | Mayong         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 23371.46875 | Kerawanan Tinggi |
|         | Joanyar        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 2305.953125 | Kerawanan Tinggi |
|         | Joanyar        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 32385.95313 | Kerawanan Tinggi |
| Seririt | Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 104151.9375 | Kerawanan Tinggi |
|         | Ringdikit      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 8318.265625 | Kerawanan Tinggi |
|         | Pangkung Paruk | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 4285.96875  | Kerawanan Tinggi |
|         | Pangkung Paruk | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 52218.5     | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 25-40 % | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 51690.79688 | Kerawanan Tinggi |
|         | Joanyar        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 2695.21875  | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 21841.45313 | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 132518.9688 | Kerawanan Tinggi |
|         | Ularan         | 25-40 % | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 595006.4531 | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 1447.78125  | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 1070.671875 | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Pemukiman        | 65199.71875 | Kerawanan Tinggi |
|         | Kalopaksa      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 485838.1094 | Kerawanan Tinggi |
|         | Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 1108418.313 | Kerawanan Tinggi |
|         | Ringdikit      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 738.65625   | Kerawanan Tinggi |

|                |         |           |                      |           |
|----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | 25-40 % | 0-500     | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Kalopaksa      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Kalopaksa      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Kalopaksa      | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | >40 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Ularan         | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | >40 %   | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Rangdu         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Ringdikit      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ringdikit      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Mayong         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Ularan         | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |
| Bestala        | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 |

Seririt

|                  |             |                  |
|------------------|-------------|------------------|
| Tegalan          | 290599.6563 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 134945.1563 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 79833.70313 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 4423095.453 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 81227.89063 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 482.828125  | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 21095.89063 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 33304.09375 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 36531.9375  | Kerawanan Tinggi |
| Tegalan          | 703362.1563 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 137453.1563 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 2443858.563 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 57007.07813 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 4496271.328 | Kerawanan Tinggi |
| Tegalan          | 11525.07813 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 14258.625   | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 58594.45313 | Kerawanan Tinggi |
| Tegalan          | 384868.8438 | Kerawanan Tinggi |
| Tegalan          | 1296.75     | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 47938.53125 | Kerawanan Tinggi |
| Tegalan          | 857.625     | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 39444.78125 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 2748875.828 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 81716.875   | Kerawanan Tinggi |
| Tegalan          | 4822.453125 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 1748988.813 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 125691.2031 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 491035.4375 | Kerawanan Tinggi |
| Tegalan          | 4537.640625 | Kerawanan Tinggi |
| Tegalan          | 148583.5    | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 21803.20313 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 5140.140625 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 6697.8125   | Kerawanan Tinggi |

Seririt

|                |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Ularan         | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 411396.9531 | Kerawanan Tinggi |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 8437.015625 | Kerawanan Tinggi |
| Bestala        | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 18443.0625  | Kerawanan Tinggi |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 363.546875  | Kerawanan Tinggi |
| Ularan         | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 8740.65625  | Kerawanan Tinggi |
| Gunung Sari    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Pemukiman        | 170805.5625 | Kerawanan Tinggi |
| Gunung Sari    | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Pemukiman        | 93910.875   | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 195828.2031 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 1000422.344 | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 1752463.313 | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 8554.03125  | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 3295008.859 | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 1657503.859 | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 379606.375  | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 233744.5625 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 1693152.141 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 98515       | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 13582.73438 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 8634699.734 | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Pemukiman        | 100164.2344 | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 756586.5313 | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 27630.23438 | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 74255.04688 | Kerawanan Tinggi |
| Unggahan       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 447138.7344 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 569134.9531 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 7017323.938 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 128065.3125 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 283852.2344 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 9853.609375 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 2324859.945 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 909917.9375 | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 2662477.5   | Kerawanan Tinggi |
| Pangkung Paruk | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 9326.34375  | Kerawanan Tinggi |

|        |                |         |           |                      |           |           |             |                  |
|--------|----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|-----------|-------------|------------------|
|        | Pangkung Paruk | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 2767.40625  | Kerawanan Tinggi |
|        | Pangkung Paruk | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 726165.2422 | Kerawanan Tinggi |
|        | Pangkung Paruk | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 958580.1406 | Kerawanan Tinggi |
|        | Pangkung Paruk | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 119023.1016 | Kerawanan Tinggi |
|        | Pangkung Paruk | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 4241.25     | Kerawanan Tinggi |
| Banjar | Munduk         | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Pemukiman | 313445.125  | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | 8-25 %  | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Pemukiman | 7914.875    | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan     | 786.640625  | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan     | 1839286.625 | Kerawanan Tinggi |
|        | Banyuatis      | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan     | 404638.7656 | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 1481892.609 | Kerawanan Tinggi |
| Banjar | Banjar         | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman | 36580.35938 | Kerawanan Tinggi |
|        | Pedawa         | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Pemukiman | 6129.90625  | Kerawanan Tinggi |
|        | Gobleg         | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Pemukiman | 390172.9844 | Kerawanan Tinggi |
|        | Gobleg         | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 852073.375  | Kerawanan Tinggi |
|        | Gobleg         | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 160124.4844 | Kerawanan Tinggi |
|        | Gobleg         | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Pemukiman | 308603.0938 | Kerawanan Tinggi |
|        | Gobleg         | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 386880.8594 | Kerawanan Tinggi |
|        | Gobleg         | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 109395.4844 | Kerawanan Tinggi |
|        | Gobleg         | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Tua         | 1500-2000 | Pemukiman | 40455.23438 | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 583244.7188 | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan     | 1240319.375 | Kerawanan Tinggi |
|        | Gobleg         | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Pemukiman | 177807.8125 | Kerawanan Tinggi |
|        | Gobleg         | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Tua         | 2000-2500 | Hutan     | 4219.5      | Kerawanan Tinggi |
|        | Kayu Putih     | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Tua         | 2000-2500 | Hutan     | 5963.171875 | Kerawanan Tinggi |
|        | Kayu Putih     | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan     | 476256.7188 | Kerawanan Tinggi |
|        | Kayu Putih     | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan     | 39239.70313 | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | 2-8 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman | 5044.15625  | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | >40 %   | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Hutan     | 391526.2969 | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Pemukiman | 3821.84375  | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | 25-40 % | 1500-2000 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Pemukiman | 34351.85938 | Kerawanan Tinggi |
|        | Munduk         | 25-40 % | 1000-1500 | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Pemukiman | 10185.3125  | Kerawanan Tinggi |
|        | Banyuatis      | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan     | 388558.4688 | Kerawanan Tinggi |

|          |            |           |                   |                      |           |                  |                  |                  |
|----------|------------|-----------|-------------------|----------------------|-----------|------------------|------------------|------------------|
| Banjar   | Kayu Putih | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 275361.2969      | Kerawanan Tinggi |
|          | Munduk     | >40 %     | 1500-2000         | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 183119.2031      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 256775.0781      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Tua         | 2000-2500 | Pemukiman        | 13446.65625      | Kerawanan Tinggi |
|          | Munduk     | 25-40 %   | 1500-2000         | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 169487.0938      | Kerawanan Tinggi |
|          | Kayu Putih | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 26692.5625       | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1000-1500         | Alluvial Muda        | 2000-2500 | Pemukiman        | 80734.76563      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 378.046875       | Kerawanan Tinggi |
|          | Munduk     | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Muda        | >2500     | Pemukiman        | 1100.578125      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 237419.7188      | Kerawanan Tinggi |
|          | Kayu Putih | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 14191.375        | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Alluvial Muda        | >2500     | Pemukiman        | 56811.04688      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1000-1500         | Alluvial Muda        | >2500     | Pemukiman        | 194564.3594      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1000-1500         | Alluvial Muda        | >2500     | Pemukiman        | 1752.71875       | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Pemukiman        | 74531.76563      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Induk Beku    | >2500     | Hutan            | 16254.875        | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Hutan            | 104372.0156      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 553.375          | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 15089.5          | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Pemukiman        | 47270.8125       | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Hutan            | 163866.2188      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 4143.703125      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 8-25 %    | 1000-1500         | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Hutan            | 2394.515625      | Kerawanan Tinggi |
|          | Munduk     | 2-8 %     | 1500-2000         | Batuan Induk Beku    | >2500     | Hutan            | 217393.9688      | Kerawanan Tinggi |
|          | Munduk     | 25-40 %   | 1500-2000         | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 121868.2344      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1500-2000         | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 36454.0625       | Kerawanan Tinggi |
|          | Munduk     | >40 %     | 1500-2000         | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 253198.7344      | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | >40 %     | 1500-2000         | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 88858.1875       | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1500-2000         | Alluvial Muda        | >2500     | Hutan            | 29708.375        | Kerawanan Tinggi |
|          | Gesing     | 25-40 %   | 1500-2000         | Batuan Induk Beku    | >2500     | Hutan            | 2548734.359      | Kerawanan Tinggi |
| Gesing   | 8-25 %     | 1500-2000 | Batuan Induk Beku | >2500                | Hutan     | 63488.1875       | Kerawanan Tinggi |                  |
| Gesing   | 25-40 %    | 1500-2000 | Alluvial Muda     | >2500                | Hutan     | 2543231.953      | Kerawanan Tinggi |                  |
| Gerokgak | Patas      | 25-40 %   | 1000-1500         | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 17333.79688      | Kerawanan Tinggi |



## Gerokgak

|              |         |           |                      |       |               |             |                  |
|--------------|---------|-----------|----------------------|-------|---------------|-------------|------------------|
| Banyu Poh    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 21028.3125  | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1431790.219 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1166826.555 | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 59513.625   | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1834.53125  | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 3825201.672 | Kerawanan Tinggi |
| Penyambangan | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 60565.59375 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 5246.601563 | Kerawanan Tinggi |
| Penyambangan | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 2838388.563 | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1045398.727 | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 321475.4688 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 23671.25    | Kerawanan Tinggi |
| Sumberkima   | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 141990.9297 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 20156.41406 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 982023.0313 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 2766.921875 | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 13329.28125 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 17257.125   | Kerawanan Tinggi |
| Penyambangan | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 447307.2109 | Kerawanan Tinggi |
| Sumberkima   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Tegalan       | 65751.48438 | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 304626.2734 | Kerawanan Tinggi |
| Sumberkima   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 44048.80469 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 686203.4531 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 159538.7734 | Kerawanan Tinggi |
| Sumberkima   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1407.710938 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 10398.72656 | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 27031.21875 | Kerawanan Tinggi |
| Sumberkima   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 572804.8281 | Kerawanan Tinggi |
| Pajajaran    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 136144.3359 | Kerawanan Tinggi |
| Penyambangan | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 290196.6875 | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 362507.3594 | Kerawanan Tinggi |
| Pajajaran    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 77164.35156 | Kerawanan Tinggi |
| Pajajaran    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 34936.55469 | Kerawanan Tinggi |

## Gerokgak

|              |         |           |                      |       |               |             |                   |
|--------------|---------|-----------|----------------------|-------|---------------|-------------|-------------------|
| Pajarakan    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 68627.1875  | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 8958.828125 | Kerawanan Tinggi  |
| Banyu Poh    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 109755.1641 | Kerawanan Tinggi  |
| Banyu Poh    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 982043.8359 | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 174002.2813 | Kerawanan Tinggi  |
| Sumberkima   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1499355.266 | Kerawanan Tinggi  |
| Pemuteran    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 67823.07031 | Kerawanan Tinggi  |
| Pemuteran    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 81079.61719 | Kerawanan Tinggi  |
| Pajarakan    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 249158.6875 | Kerawanan Tinggi  |
| Pajarakan    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 9571.40625  | Kerawanan Tinggi  |
| Pajarakan    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 344809.3438 | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 46529.89063 | Kerawanan Tinggi  |
| Pajarakan    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 460.4375    | Kerawanan Tinggi  |
| Banyu Poh    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 792715.8984 | Kerawanan Tinggi  |
| Banyu Poh    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 6245        | Kerawanan Tinggi  |
| Pajarakan    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1367050.555 | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1049891.367 | Kerawanan Tinggi  |
| Pemuteran    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 545365.7188 | Kerawanan Tinggi  |
| Pajarakan    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 5752.945313 | Kerawanan Tinggi  |
| Banyu Poh    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 23560.65625 | Kerawanan Tinggi  |
| Pemuteran    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 874166.4688 | Kerawanan Tinggi  |
| Pajarakan    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1184.03125  | Kerawanan Tinggi  |
| Sumberkima   | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 415821.9531 | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 9496.898438 | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 376541.4141 | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1353445.688 | Kerawanan Tinggi  |
| Pajarakan    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 23314.57813 | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 687533.1172 | Kerawanan Tinggi  |
| Sumberkima   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 20690.23438 | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 8012.351563 | Kerawanan Tinggi  |
| Sumberkima   | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 517304.2422 | Kerawanan Tinggi  |
| Musi         | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 1063.40625  | Kerawanan Tinggi  |
| Penyambangan | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000 | Lahan Terbuka | 5302.125    | Kerawanan Tir ggi |

## Gerokgak

|                 |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|-----------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Sumber Kelampok | >40 %   | 500-1000  | Batuan Endapan       | <1000     | Lahan Terbuka    | 452498.0938 | Kerawanan Tinggi |
| Penyambangan    | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 20726.79688 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 44662.44531 | Kerawanan Tinggi |
| Sumberkima      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 99181.23438 | Kerawanan Tinggi |
| Pemuteran       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 60200.17969 | Kerawanan Tinggi |
| Penyambangan    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 6881.492188 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 19011.34375 | Kerawanan Tinggi |
| Penyambangan    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 121351.7344 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 1825.328125 | Kerawanan Tinggi |
| Sumber Kelampok | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 19812.0625  | Kerawanan Tinggi |
| Banyu Poh       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Kebun,Perkebunan | 311467.3281 | Kerawanan Tinggi |
| Sumber Kelampok | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 245164.1484 | Kerawanan Tinggi |
| Penyambangan    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Kebun,Perkebunan | 2964231.844 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 2711.390625 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 116935.8125 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Tegalan          | 7754.007813 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 430114.0859 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Kebun,Perkebunan | 1496067.336 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 14601.20313 | Kerawanan Tinggi |
| Sanggalangit    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 6934.851563 | Kerawanan Tinggi |
| Sanggalangit    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 70530.74219 | Kerawanan Tinggi |
| Gerokgak        | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 216408.5234 | Kerawanan Tinggi |
| Sanggalangit    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 3590.507813 | Kerawanan Tinggi |
| Patas           | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 61049.82031 | Kerawanan Tinggi |
| Sanggalangit    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Kebun,Perkebunan | 15986.61719 | Kerawanan Tinggi |
| Penyambangan    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3531.414063 | Kerawanan Tinggi |
| Musi            | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3086768.094 | Kerawanan Tinggi |
| Patas           | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 22059.92188 | Kerawanan Tinggi |
| Sanggalangit    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1069631.852 | Kerawanan Tinggi |
| Sanggalangit    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 230204.0234 | Kerawanan Tinggi |
| Gerokgak        | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Sawah            | 27406.39844 | Kerawanan Tinggi |
| Gerokgak        | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 4490701.531 | Kerawanan Tinggi |
| Pengulon        | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | <1000     | Lahan Terbuka    | 48381.27344 | Kerawanan Tinggi |



|          |              |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|----------|--------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Gerokgak | Tukad Sumaga | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 277119.8281 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tinga-tinga  | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 15765.85938 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Tegalan          | 50499.48438 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 13710.64063 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 200629.125  | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 25237.40625 | Kerawanan Tinggi |
|          | Patas        | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2221721.313 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | >40 %   | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 28781.28125 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 471771.3906 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 49013.65625 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 168976.0469 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tinga-tinga  | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 168976.0469 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | 25-40 % | 0-500     | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3030959.305 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Lahan Terbuka    | 1270.34375  | Kerawanan Tinggi |
|          | Pengulon     | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 6184365.797 | Kerawanan Tinggi |
|          | Patas        | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2691400.695 | Kerawanan Tinggi |
|          | Gerokgak     | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 1369696.328 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tinga-tinga  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 2570781.195 | Kerawanan Tinggi |
|          | Patas        | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 4031134.875 | Kerawanan Tinggi |
|          | Patas        | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 27187.02344 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2902622.023 | Kerawanan Tinggi |
|          | Patas        | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2215672.453 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tinga-tinga  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 1003332.234 | Kerawanan Tinggi |
|          | Pengulon     | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 3546.765625 | Kerawanan Tinggi |
|          | Patas        | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 877120.5703 | Kerawanan Tinggi |
|          | Patas        | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 73804.94531 | Kerawanan Tinggi |
|          | Pengulon     | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 1099368.211 | Kerawanan Tinggi |
|          | Patas        | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 42198.39844 | Kerawanan Tinggi |
|          | Patas        | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 89005.10938 | Kerawanan Tinggi |
|          | Tukad Sumaga | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 28557.42969 | Kerawanan Tinggi |
|          | Pengulon     | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 2930188.266 | Kerawanan Tinggi |
| Gerokgak | Tinga-tinga  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 112357.8203 | Kerawanan Tinggi |
|          | Pengulon     | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 298444.8906 | Kerawanan Tinggi |
|          |              |         |           |                      |           | Hutan            | 205388.2969 | Kerawanan Tinggi |

|           |              |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|-----------|--------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 152862.4219 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 2308744.039 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 1380250.273 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Hutan            | 5107.578125 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 84893.5     | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 3541618.055 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tukad Sumaga | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 4668932.375 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 7578863.914 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 1465126.742 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tukad Sumaga | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 1126963.492 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tukad Sumaga | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 1017.21875  | Kerawanan Tinggi |
|           | Tukad Sumaga | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 511433.2266 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Hutan            | 33157.65625 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 1595980.367 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 8026.484375 | Kerawanan Tinggi |
|           | Tinga-tinga  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 38918.07813 | Kerawanan Tinggi |
| Busungbiu | Busungbiu    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 12041.90625 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 592.5       | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 1267.375    | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Tegalan          | 527.71875   | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 333342.3125 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 6422.484375 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 42168.76563 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 69063.03125 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Sawah            | 15327.03125 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 14661.89063 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 12481.10938 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 328263.9531 | Kerawanan Tinggi |
| Busungbiu | Busungbiu    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 2343.078125 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 97474.46875 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Sawah            | 44935.125   | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Sawah            | 5247.984375 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1000-1500 | Pemukiman        | 35533.6875  | Kerawanan Tinggi |

|           |           |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|-----------|-----------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
|           | Busungbiu | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Pemukiman        | 1011330.672 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Sawah            | 226990.4063 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 47610.76563 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 179660.8281 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 242570.5781 | Kerawanan Tinggi |
|           | Titab     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 2330327.359 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 154536.2188 | Kerawanan Tinggi |
|           | Telage    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 1134514.25  | Kerawanan Tinggi |
|           | Telage    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1000-1500 | Kebun,Perkebunan | 34495.90625 | Kerawanan Tinggi |
|           | Kekeran   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Sawah            | 16776.98438 | Kerawanan Tinggi |
|           | Telage    | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 1296040.938 | Kerawanan Tinggi |
|           | Pelapuan  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Pemukiman        | 3376.5      | Kerawanan Tinggi |
|           | Kekeran   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 516638.6719 | Kerawanan Tinggi |
|           | Pelapuan  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Pemukiman        | 342932.7344 | Kerawanan Tinggi |
|           | Busungbiu | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 1012.03125  | Kerawanan Tinggi |
|           | Pelapuan  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Hutan            | 132929.7344 | Kerawanan Tinggi |
|           | Kekeran   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 151567.7813 | Kerawanan Tinggi |
|           | Kekeran   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 29859.4375  | Kerawanan Tinggi |
|           | Pelapuan  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 297648.4219 | Kerawanan Tinggi |
|           | Telage    | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Pemukiman        | 153318.3438 | Kerawanan Tinggi |
|           | Kekeran   | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Pemukiman        | 209721.9219 | Kerawanan Tinggi |
|           | Bengkel   | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 925411.2031 | Kerawanan Tinggi |
|           | Pelapuan  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Sawah            | 270306.4063 | Kerawanan Tinggi |
|           | Telage    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Pemukiman        | 16899.67188 | Kerawanan Tinggi |
|           | Pelapuan  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 172945.8281 | Kerawanan Tinggi |
|           | Titab     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Pemukiman        | 152576.2031 | Kerawanan Tinggi |
|           | Kekeran   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Pemukiman        | 17333.35938 | Kerawanan Tinggi |
| Busungbiu | Subuk     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 17154.23438 | Kerawanan Tinggi |
|           | Subuk     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 3861.78125  | Kerawanan Tinggi |
|           | Pelapuan  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Sawah            | 637167.1094 | Kerawanan Tinggi |
|           | Pelapuan  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Sawah            | 1379.15625  | Kerawanan Tinggi |
|           | Kekeran   | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 198799.1875 | Kerawanan Tinggi |
|           | Pelapuan  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 81889.0625  | Kerawanan Tinggi |

|             |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|-------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 23373.82813 | Kerawanan Tinggi |
| Bengkel     | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 135872.0313 | Kerawanan Tinggi |
| Pelapuan    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 5072.484375 | Kerawanan Tinggi |
| Bengkel     | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Pemukiman        | 73887.71875 | Kerawanan Tinggi |
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Pemukiman        | 66617.67188 | Kerawanan Tinggi |
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Pemukiman        | 28210.5625  | Kerawanan Tinggi |
| Pelapuan    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 126970.6875 | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 122746.7813 | Kerawanan Tinggi |
| Pelapuan    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Sawah            | 22592.15625 | Kerawanan Tinggi |
| Uma Jero    | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 197885.0781 | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Pemukiman        | 902.828125  | Kerawanan Tinggi |
| Pelapuan    | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Sawah            | 8652.828125 | Kerawanan Tinggi |
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 109379.2969 | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 184166.625  | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 31304.875   | Kerawanan Tinggi |
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 94263.34375 | Kerawanan Tinggi |
| Bengkel     | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Sawah            | 10796.46875 | Kerawanan Tinggi |
| Bengkel     | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Sawah            | 203061.0625 | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Pemukiman        | 148248.8906 | Kerawanan Tinggi |
| Kekeran     | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 828.890625  | Kerawanan Tinggi |
| Kekeran     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 2094.96875  | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 214592.5313 | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 2202240.922 | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Sawah            | 9884.234375 | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Sawah            | 322010.1563 | Kerawanan Tinggi |
| Bengkel     | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 194197.8906 | Kerawanan Tinggi |
| Bengkel     | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Pemukiman        | 197291.3125 | Kerawanan Tinggi |
| Bengkel     | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 298924.2813 | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 | Kebun,Perkebunan | 125316.8125 | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 24009.20313 | Kerawanan Tinggi |
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 1319077.219 | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Hutan            | 8998.5      | Kerawanan Tinggi |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 | Pemukiman        | 90262.5625  | Kerawanan Tinggi |

Busungbiu



|             |         |           |                      |           |
|-------------|---------|-----------|----------------------|-----------|
| Bengkel     | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 |
| Bengkel     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 |
| Uma Jero    | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 |
| Bengkel     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 |
| Bengkel     | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Bengkel     | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 |
| Sepang      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 |
| Bengkel     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Titab       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Telage      | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Telage      | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Telage      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 |
| Uma Jero    | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Uma Jero    | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 |
| Bengkel     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Induk Beku    | 2000-2500 |
| Uma Jero    | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Uma Jero    | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Bengkel     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Uma Jero    | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Bengkel     | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Uma Jero    | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Telage      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |

Busunghiu

|                  |             |                  |
|------------------|-------------|------------------|
| Hutan            | 350.484375  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 2065.359375 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 308000.875  | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 207680.5625 | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 26016.3125  | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 702096.7969 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 108863.4531 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 60876.9375  | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 56362.84375 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 363704.25   | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 1482350.828 | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 510623.1719 | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 483302.4219 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 2934.265625 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 1769816.984 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 861.390625  | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 26369.6875  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 217503.7188 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 306198.5469 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 83879.9375  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 277383.7188 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 1858.40625  | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 148065.6406 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 2660143.188 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 2504.21875  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 2438.53125  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 2389393.734 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 320320.6406 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 561489.6406 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 14177.3125  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 342007.4063 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 14520.09375 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 1461638.547 | Kerawanan Tinggi |

|             |         |           |                      |           |
|-------------|---------|-----------|----------------------|-----------|
| Sepang      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 |
| Subuk       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Uma Jero    | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Pancak Sari | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Bengkel     | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Sepang      | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 |
| Subuk       | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Subuk       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang      | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Bengkel     | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Sepang      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Telage      | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Kedis       | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Tingar Sari | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang      | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 |
| Sepang      | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang      | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |

Busungbiu

|                  |             |                  |
|------------------|-------------|------------------|
| Kebun,Perkebunan | 64478.70313 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 2086558.328 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 130527.25   | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 3024632.531 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 277406      | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 4602428.313 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 111619.25   | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 1259132.875 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 47598.40625 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 40103.76563 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 280368.5625 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 7679.140625 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 24880.92188 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 2165937.281 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 1623216.125 | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 152940.9531 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 78827.15625 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 35486.15625 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 75013.98438 | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 24839.5625  | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 361353.1719 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 243483.3906 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 243210.0156 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 87529.92188 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 21495.375   | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 275150.6875 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 1231        | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 926142.3594 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 525309.8906 | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 21994.40625 | Kerawanan Tinggi |
| Sawah            | 24823.96875 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 59320.125   | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 16523.89063 | Kerawanan Tinggi |

|              |         |           |                      |           |
|--------------|---------|-----------|----------------------|-----------|
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 1500-2000 |
| Subuk        | >40 %   | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Kedis        | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Pancak Sari  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari  | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Tingar Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Tingar Sari  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Tingar Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari  | 8-25 %  | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Tingar Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Pancak Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari  | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang       | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Tingar Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Bengkel      | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Tingar Sari  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang       | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Uma Jero     | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Tingar Sari  | 25-40 % | 500-1000  | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Tingar Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Sepang       | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |
| Pancak Sari  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |

|                  |             |                  |
|------------------|-------------|------------------|
| Hutan            | 44829       | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 169807.5156 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 14555.0625  | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 76973.95313 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 944.28125   | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 394203.3281 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 97235.15625 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 907.875     | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 2775676.5   | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 399196.5313 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 9690627.813 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 17039.98438 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 69444.26563 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 490800.4219 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 1705092.109 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 349304.9219 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 952365.4219 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 418334.625  | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 27805.46875 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 29255.23438 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 616610.9219 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 43780.125   | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 292260.6719 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 124756.9063 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 188320.0938 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 111242.5156 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 863182.6875 | Kerawanan Tinggi |
| Hutan            | 2497110.078 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 112795.3281 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 26306.45313 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 38238.10938 | Kerawanan Tinggi |
| Pemukiman        | 61411.28125 | Kerawanan Tinggi |
| Kebun,Perkebunan | 995659.3438 | Kerawanan Tinggi |

Busungbiu

|              |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|--------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 486232.4688 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 368953.3906 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 1980        | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 22088.67188 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 52327.79688 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 12663.20313 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 35829.98438 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 289972.4688 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 47392.82813 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 53821.85938 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 37229.64063 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 4446393.688 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 1075085.844 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 83177.01563 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 314765.1719 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 278598.25   | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 197613.5313 | Kerawanan Tinggi |
| Busunghiu    | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 631081.6094 | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 188852.6094 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 145150.0313 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 24099.375   | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 10072.20313 | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari  | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 107493.8125 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 3257.515625 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 125888.125  | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 193441.1094 | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 2984.234375 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 4763698.016 | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 170848.5938 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 46165.79688 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 90625.26563 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 3275.625    | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 1998663.844 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 |                  |             |                  |

Busungbiu

|              |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|--------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 1245919.719 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 676.53125   | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 919.34375   | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 76242.3125  | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 51045.9375  | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 3935760.375 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 439454.4063 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 656137.375  | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Pemukiman        | 48178.76563 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 86127.65625 | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 72790.5625  | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 3295.796875 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 14807.53125 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 134448.2031 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 37161.23438 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 41517.51563 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 1105040.688 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 92456.71875 | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari  | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 553232.3594 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 47260.40625 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 8812.5      | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 770.59375   | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 60845.39063 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 477294.2969 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 739731.0469 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 302941.6719 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 1571.25     | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 4586.125    | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 186240.1719 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 436589.1563 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 239316.4844 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 1986133.734 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 198123      | Kerawanan Tinggi |

Busungbiu

|              |         |           |                      |           |                  |             |                  |
|--------------|---------|-----------|----------------------|-----------|------------------|-------------|------------------|
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 2530.109375 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 112771.5781 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 67087.375   | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 5255.25     | Kerawanan Tinggi |
| Bongancin    | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 4473337.891 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 697843.5469 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 53354.53125 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 7908.203125 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 4775.03125  | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 1384201.438 | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 87027.5     | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | 8-25 %  | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 35080.67188 | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 1082487.109 | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 99984.4375  | Kerawanan Tinggi |
| Pancak Sari  | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Pemukiman        | 391032.6094 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang       | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 5688.375    | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 183745.75   | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 5561.015625 | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 123803.1563 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 271952.8594 | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 159642.2656 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 49009.9375  | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 1722348.25  | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Hutan            | 287649.4844 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 8-25 %  | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 353729.6406 | Kerawanan Tinggi |
| Bongancin    | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Pemukiman        | 9978.1875   | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 202269.5313 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 749632.8906 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Pemukiman        | 88006.78125 | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | >2500     | Kebun,Perkebunan | 1868385.469 | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | >40 %   | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 63700.82813 | Kerawanan Tinggi |
| Sepang Kelod | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 316224.2188 | Kerawanan Tinggi |
| Tista        | 25-40 % | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500 | Kebun,Perkebunan | 954883.4688 | Kerawanan Tinggi |

|           |              |           |                      |                      |                  |                  |                  |                  |
|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| Busungbiu | Sepang Kelod | 25-40 %   | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 33465.5625       | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | >40 %     | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 9367.609375      | Kerawanan Tinggi |
|           | Bongancin    | 25-40 %   | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | >2500            | Kebun,Perkebunan | 649257.6719      | Kerawanan Tinggi |
|           | Sepang Kelod | 25-40 %   | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 257069.3281      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | 25-40 %   | 1500-2000            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 388127.5156      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | >40 %     | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 2092458.125      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | >40 %     | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | >2500            | Kebun,Perkebunan | 2283.828125      | Kerawanan Tinggi |
|           | Sepang Kelod | 25-40 %   | 1500-2000            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 1826.71875       | Kerawanan Tinggi |
|           | Sepang Kelod | 25-40 %   | 1500-2000            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 224403.0625      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | 25-40 %   | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 1909.3125        | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | 25-40 %   | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 4566467.922      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | >40 %     | 1500-2000            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 652311.875       | Kerawanan Tinggi |
|           | Sepang Kelod | >40 %     | 1500-2000            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Kebun,Perkebunan | 224753.5625      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | 25-40 %   | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Pemukiman        | 75001.32813      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | 25-40 %   | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Pemukiman        | 187170.8438      | Kerawanan Tinggi |
|           | Sepang Kelod | >40 %     | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Hutan            | 6412.3125        | Kerawanan Tinggi |
|           | Sepang Kelod | >40 %     | 1500-2000            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Hutan            | 81774.39063      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | >40 %     | 1500-2000            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Hutan            | 313236.6719      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | 25-40 %   | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Pemukiman        | 37193.03125      | Kerawanan Tinggi |
|           | Tista        | >40 %     | 1000-1500            | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500        | Pemukiman        | 31722.92188      | Kerawanan Tinggi |
| Tista     | >40 %        | 1000-1500 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500            | Hutan            | 339.375          | Kerawanan Tinggi |                  |
| Tista     | >40 %        | 1500-2000 | Batuan Terkonsolidas | 2000-2500            | Kebun,Perkebunan | 62194.78125      | Kerawanan Tinggi |                  |

Tingkat kerawanan sangat tinggi terhadap bahaya longsor

5. Kerawanan Sangat Tinggi

| Kecamatan | Nama_desa  | Kemiringan (%) | Ketinggian (M) | Jenis_tanah           | Intensitas Curah Hujan (mm/Th) | Landuse          | Luas (M2)   | Keterangan              |
|-----------|------------|----------------|----------------|-----------------------|--------------------------------|------------------|-------------|-------------------------|
| Sukesada  | Panca Sari | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Terkonsolidasi | 2000-2500                      | Pemukiman        | 45073.26563 | Kerawanan Sangat Tinggi |
|           | Panca Sari | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Terkonsolidasi | 2000-2500                      | Pemukiman        | 1440062.469 | Kerawanan Sangat Tinggi |
|           | Panca Sari | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Induk Beku     | 2000-2500                      | Kebun,Perkebunan | 381983.875  | Kerawanan Sangat Tinggi |
|           | Panca Sari | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Terkonsolidasi | >2500                          | Pemukiman        | 142579.7188 | Kerawanan Sangat Tinggi |
|           | Panca Sari | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Terkonsolidasi | 2000-2500                      | Pemukiman        | 43212.14063 | Kerawanan Sangat Tinggi |
|           | Panca Sari | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Induk Beku     | >2500                          | Hutan            | 3817943.719 | Kerawanan Sangat Tinggi |
|           | Panca Sari | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Induk Beku     | >2500                          | Hutan            | 606128.4844 | Kerawanan Sangat Tinggi |
| Banjar    | Munduk     | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Induk Beku     | >2500                          | Hutan            | 2047685.469 | Kerawanan Sangat Tinggi |
|           | Gesing     | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Induk Beku     | >2500                          | Hutan            | 1263096.484 | Kerawanan Sangat Tinggi |
| Busungbiu | Sepang     | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Terkonsolidasi | 2000-2500                      | Pemukiman        | 5789.171875 | Kerawanan Sangat Tinggi |
|           | Sepang     | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Terkonsolidasi | 2000-2500                      | Pemukiman        | 52360.09375 | Kerawanan Sangat Tinggi |
|           | Sepang     | >40 %          | 1500-2000      | Batuan Terkonsolidasi | 2000-2500                      | Pemukiman        | 11234.34375 | Kerawanan Sangat Tinggi |