

TUGAS AKHIR

STUDI DAYA DUKUNG LAHAN TERHADAP BENCANA TANAH LONGSOR DI PROPINSI PAPUA DENGAN MEMANFAATKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS



**MILIK
PERPUSTAKAAN
ITN MALANG**

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

Disusun oleh:

**IKA SETIYA PERDANA
09.25.910**

**JURUSAN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2012**

2013
MAYANG
KEMENTERIAN KEHUTANAN DAN PERUMAHAN
REPUBLIC OF INDONESIA

0012210
MAYANG
KEMENTERIAN KEHUTANAN DAN PERUMAHAN

REPUBLIC OF INDONESIA
KEMENTERIAN KEHUTANAN DAN PERUMAHAN



KEMENTERIAN KEHUTANAN DAN PERUMAHAN
REPUBLIC OF INDONESIA
KEMENTERIAN KEHUTANAN DAN PERUMAHAN

REPUBLIC OF INDONESIA

LEMBAR PERSETUJUAN

Studi Daya Dukung Lahan Terhadap Bencana Tanah Longsor Di Propinsi

Papua Dengan Memanfaatkan Sistem Informasi Geografis

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Geodesi

S-1 Institut teknologi Nasional Malang

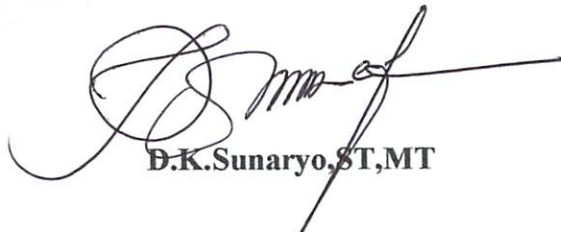
Disusun Oleh :

Ika Setiya Perdana

09.25.910

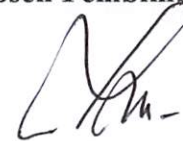
Menyetujui,

Dosen Pembimbing I



D.K.Sunaryo, ST, MT

Dosen Pembimbing II



Ir.M.Nurhadi, MT

Mengetahui,

Keua Jurusan Teknik Geodesi S-1



LEMBAR PENGESAHAN

Studi Daya Dukung Lahan Terhadap Bencana Tanah Longsor Di Propinsi

Papua Dengan Memanfaatkan Sistem Informasi Geografis

SKRIPSI

Dipertahankan dihadapan Majelis Penguji Sidang Skripsi

Jenjang Strata Satu (S-1)

Pada hari : Sabtu

Tanggal : 4 Februari 2012

Dan diterima untuk memenuhi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Teknik.

Disusun Oleh :

Ika Setiya Perdana 09.25.910

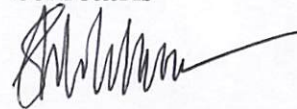
Panitian Ujian Tugas Akhir

Ketua



Ir. Agus Darpono, MT

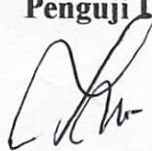
Sekretaris



Silvester Sari Sai, ST, MT

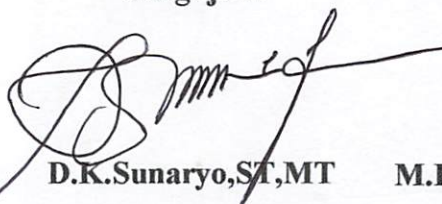
Anggota Penguji

Penguji I



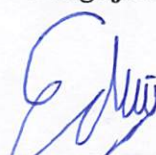
Ir. M. Nurhadi, MT

Penguji II



D. K. Sunaryo, ST, MT

Penguji III



M. Edwin Tjahjadi, ST, M. Geom. Sc., Ph.D

**JURUSAN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2012**

LEMBAR PERSETUJUAN

Studi Daya Dukung Lahan Terhadap Bencana Tanah Longsor Di Propinsi

Papua Dengan Memanfaatkan Sistem Informasi Geografis

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Geodesi

S-1 Institut teknologi Nasional Malang

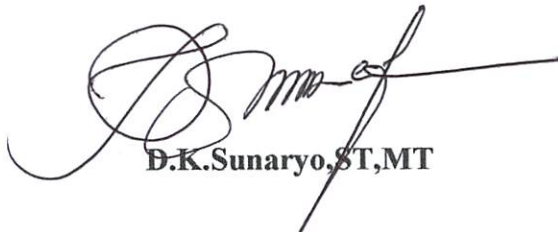
Disusun Oleh :

Ika Setiya Perdana

09.25.910

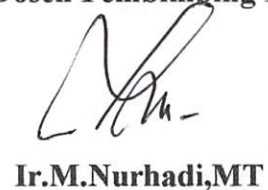
Menyetujui,

Dosen Pembimbing I



D.K.Sunaryo, ST, MT

Dosen Pembimbing II



Ir.M.Nurhadi, MT

Mengetahui,

Keua Jurusan Teknik Geodesi S-1



Ir. Agus Darpono, MT

LEMBAR PENGESAHAN

Studi Daya Dukung Lahan Terhadap Bencana Tanah Longsor Di Propinsi

Papua Dengan Memanfaatkan Sistem Informasi Geografis

SKRIPSI

Dipertahankan dihadapan Majelis Penguji Sidang Skripsi

Jenjang Strata Satu (S-1)

Pada hari : Sabtu

Tanggal : 4 Februari 2012

Dan diterima untuk memenuhi salah satu persyaratan guna memperoleh gelar Sarjana Teknik.

Disusun Oleh :

Ika Setiya Perdana 09.25.910

Panitian Ujian Tugas Akhir

Ketua



Ir. Agus Darpono, MT

Sekretaris



Silvester Sari Sai, ST, MT

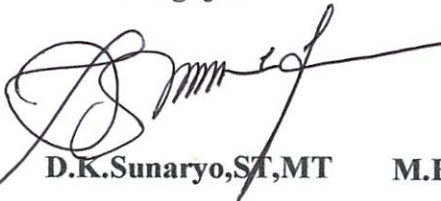
Anggota Penguji

Penguji I



Ir. M. Nurhadi, MT

Penguji II



D. K. Sunaryo, ST, MT

Penguji III



M. Edwin Tjahjadi, ST, M. Geom. Sc., Ph.D

**JURUSAN TEKNIK GEODESI
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2012**

HALAMAN PERSEMBAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai dengan kesanggupannya. Ia mendapat pahala (dari kebajikan) yang diusahakannya dan mendapat siksa (dari kejahatan) yang dikerjakannya. (Merasa berdoa).”

“Ya Tuhan kami, janganlah Engkau hukum kami jika kami lupa atau bersalah. Ya Tuhan kami, janganlah Engkau bebani kami dengan beban-beban yang tak sanggup kami memikulnya. Beri maafilah kami, ampunilah kami, dan rahmatilah kami. Engkau pembela kami, maka tolonglah kami terhadap kaum yang kafir.”

(QS. Al Baqarah - 286)

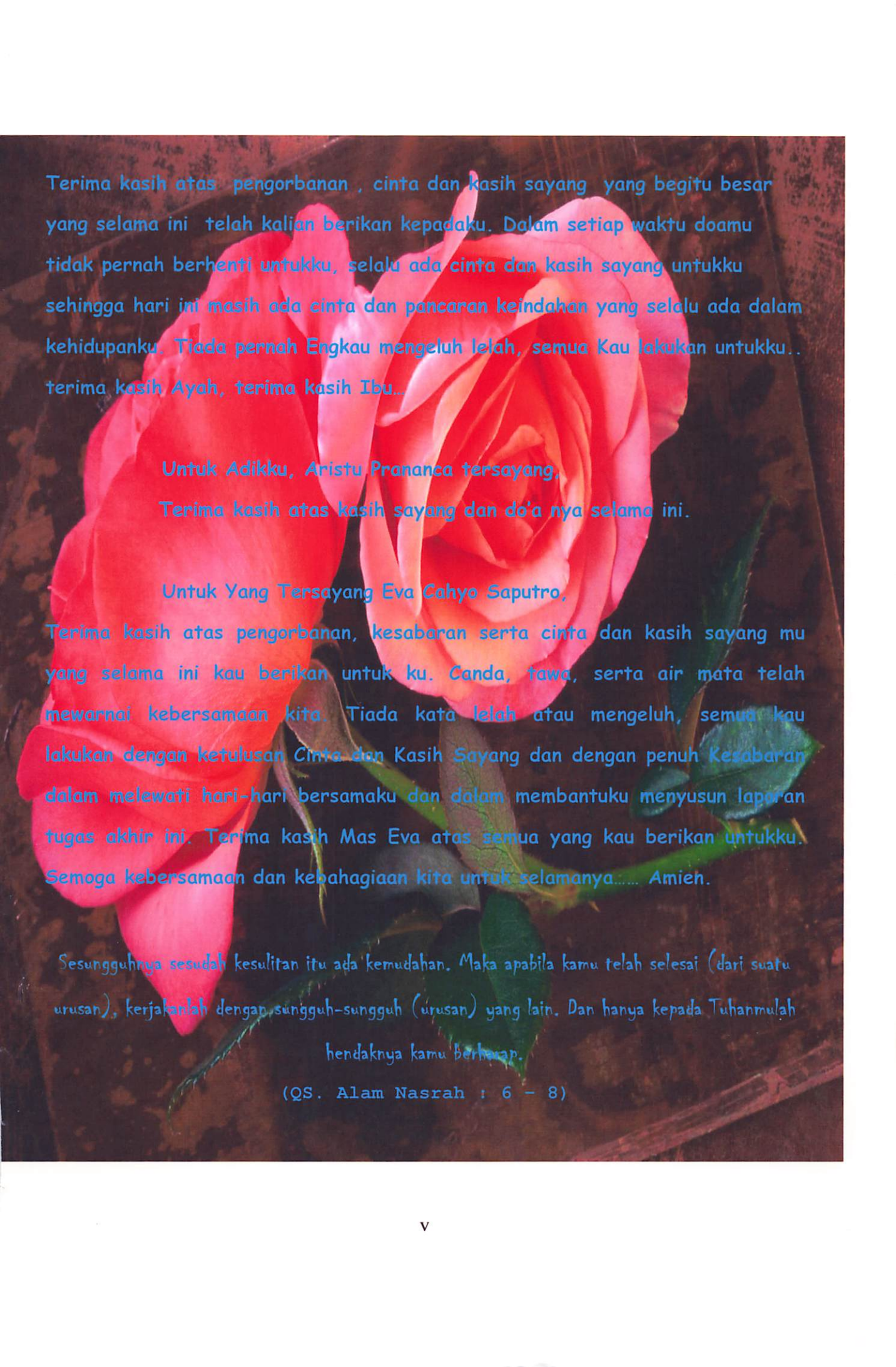
Kupersembahkan Untuk :

Untuk Sang Maha Penyayang serta Maha Mengetahui,

“Allah SWT” sebagai rasa syukur.

Dan teruntuk;

Ayah dan Bundaku tercinta,



Terima kasih atas pengorbanan, cinta dan kasih sayang yang begitu besar yang selama ini telah kalian berikan kepadaku. Dalam setiap waktu doamu tidak pernah berhenti untukku, selalu ada cinta dan kasih sayang untukku sehingga hari ini masih ada cinta dan pancaran keindahan yang selalu ada dalam kehidupanku. Tiada pernah Engkau mengeluh lelah, semua Kau lakukan untukku.. terima kasih Ayah, terima kasih Ibu...

Untuk Adikku, Aristu Prananca tersayang,
Terima kasih atas kasih sayang dan do'a nya selama ini.

Untuk Yang Tersayang Eva Cahyo Saputro,
Terima kasih atas pengorbanan, kesabaran serta cinta dan kasih sayang mu yang selama ini kau berikan untuk ku. Canda, tawa, serta air mata telah mewarnai kebersamaan kita. Tiada kata lelah atau mengeluh, semua kau lakukan dengan ketulusan Cinta dan Kasih Sayang dan dengan penuh Kesabaran dalam melewati hari-hari bersamaku dan dalam membantuku menyusun laporan tugas akhir ini. Terima kasih Mas Eva atas semua yang kau berikan untukku. Semoga kebersamaan dan kebahagiaan kita untuk selamanya..... Amieh.

Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari suatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain. Dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap.

(QS. Alam Nasrah : 6 - 8)

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji hanya untuk Allah Subhanahu Wata'ala yang telah melimpahkan segala rahmat, karunia dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi yang berjudul **"Studi Daya Dukung Lahan Terhadap Bencana Tanah Longsor Di Propinsi Papua Dengan Memanfaatkan Sistem Informasi Geografis"**. Penyusunan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi salah satu syarat dalam mencapai derajat sarjana teknik pada Jurusan Teknik Geodesi, Institut Teknologi Nasional, Malang.

Selama proses penyusunan skripsi, penulis telah mendapatkan dukungan dan bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu dalam kesempatan ini penulis menyampaikan rasa terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada yang terhormat :

1. **Bapak Ir. Soeparno Djiwo, MT**, selaku Rektor di Institut Teknologi Nasional Malang.
2. **Bapak Ir. Agus Santosa, MT**, selaku Dekan Fakultas Teknik Sipil Dan Perencanaan di Institut Teknologi Nasional Malang.
3. **Bapak Ir. Agus Darpono, MT**, selaku Ketua Jurusan Teknik Geodesi Institut Teknologi Nasional Malang.
4. **Bapak D.K. Sunaryo, ST., MT.** 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.
5. **Bapak Ir. M. Nurhadi, MT.** selaku Dosen Pembimbing II, yang telah banyak memberi bimbingan dan membantu kepada penyusun dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.

6. Para Dosen dan Staff Jurusan Teknik Geodesi di Institut Teknologi Nasional Malang, terima kasih atas segala bimbingan serta bantuannya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
7. Mas Firman, terima kasih atas segala bimbingan serta bantuannya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
8. Ayah dan Ibu tercinta serta adikku tersayang, yang telah banyak memberikan dukungan baik moril maupun materiil dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini.
9. Teman-teman mahasiswa Transferan Geodesi angkatan 2009, 2010, dan 2011.
10. Teman-teman mahasiswa Geodesi ITN semua angkatan.
11. Teman-teman Kos Bendungan Wlingi No.22 (Yenni, Shinta, Yuni, Nia, Frilla, Yana, Nisa).
12. Semua pihak yang turut membantu dalam penyusunan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini belum dapat dikatakan sempurna, oleh karena itu penulis berharap masukan dan saran dari semua pihak dan semoga skripsi ini dapat bermamfaat bagi pembaca sekalian.

Malang, Februari 2012

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
LEMBAR PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	4
1.2 Tujuan Penelitian.....	5
1.3 Identifikasi Masalah	5
1.4 Perumusan Masalah.....	6
1.5 Batasan Masalah.....	6
1.6 Manfaat Penelitian.....	6
1.7 Tinjauan Pustaka	6
BAB II DASAR TEORI	8
II.1. Daya Dukung Lahan	8
II.2. Potensi Lahan	9
II.2.1. Potensi Maslahat	9
II.2.1.1. Kemampuan Lahan	9
II.2.1.2 kesesuaian lahan	10
II.3. Penyusun Daya Dukung Lahan	11
II.4. Tanah Longsor.....	12
II.5. Stabilitas Lereng	18
II.6. Penggunaan Lahan.....	20
II.7. Jenis Tanah	20
II.8. Geologi dan Morfologi.....	21
II.9. Kelerengan	23

II.10. Intensitas Curah Hujan	25
II.11. Peta.....	27
II.12. <i>ArcGIS</i>	28
II.13. Konsep Sistem Informasi Geografis (SIG).....	30
II.13.1. Pengertian SIG	30
II.13.2. Komponen Pada SIG	31
II.13.3. Jenis Data dalam SIG	32
II.13.4. Model Data dalam SIG	33
BAB III PELAKSANAAN PENELITIAN	35
III.1. Materi dan Alat Penelitian	35
III.2. Bahan Penelitian.....	36
III.3. Langkah-langkah Penelitian.....	37
III.3.1. Pengumpulan Data	37
III.4. Pemrosesan Data	40
III.4.1. Proses Overlay	40
III.4.2. Simbolisasi Data Spasial	44
III.4.3. Menggunakan Label Feature	45
III.4.4. Klasifikasi Data Spasial.....	45
III.4.5. Penyajian Hasil (Layout Peta)	48
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	49
IV.1. Hasil Penelitian	49
IV.2. Pembahasan Hasil	51
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	70
V.1. Kesimpulan	70
V.2. Saran	71
DAFTAR PUSTAKA	73
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

	<i>Halaman</i>
<i>Gambar II.1. Ekosistem non alami.....</i>	<i>11</i>
<i>Gambar II.2. Beberapa Upaya Peningkatan Stabilitas Lereng.....</i>	<i>19</i>
<i>Gambar II.3. Contoh Morfologi.....</i>	<i>22</i>
<i>Gambar II.4. Sketsa Kondisi Lereng.....</i>	<i>25</i>
<i>Gambar II.5. Contoh Peta Curah Hujan.....</i>	<i>27</i>
<i>Gambar II.6. Alur Proses SIG.....</i>	<i>31</i>
<i>Gambar II.7. Representasi vektor dan raster pada titik, garis, dan luasan (Bahan ajar SIG, Waljiyanto,2007).....</i>	<i>34</i>
<i>Gambar III.1. Diagram Alir Pelaksanaan Penelitian.....</i>	<i>39</i>
<i>Gambar III.2. Diagram Analisa Penentuan Tingkat Kerawanan Longsor.....</i>	<i>40</i>
<i>Gambar III.3. Kotak dialog Union.....</i>	<i>41</i>
<i>Gambar III.4. Hasil Overlay Peta Kelerengan dan Ketinggian.....</i>	<i>42</i>
<i>Gambar III.5. Hasil Overlay Peta Curah hujan.dan Jenis Tanah.....</i>	<i>43</i>
<i>Gambar III.6. Hasil Overlay Peta Administrasi dan Penggunaan Lahan.....</i>	<i>44</i>
<i>Gambar III.7. Hasil Overlay Peta.....</i>	<i>45</i>
<i>Gambar III.8. Symbolisasi data spasial peta administrasi.....</i>	<i>45</i>
<i>Gambar III.9. Proses Save As Layer File.....</i>	<i>46</i>
<i>Gambar III.10. Attributes table hasil skoring.....</i>	<i>47</i>
<i>Gambar III.11. Attributes Table Kerawanan Longsor.....</i>	<i>48</i>
<i>Gambar III.12. Peta Hasil Tingkat Kerawanan Longsor Di Propinsi Papua.....</i>	<i>48</i>
<i>Gambar III.13. Peta Kerawanan Bencana Tanah Longsor Di Propinsi Papua.....</i>	<i>49</i>
<i>Gambar IV.1. Peta Hasil Tingkat Kerawanan Longsor Di Propinsi Papua.....</i>	<i>50</i>

DAFTAR TABEL

	<i>Halaman</i>
<i>Tabel 2.1</i>	<i>Harkat dan Kerawanan Longsor 15</i>
<i>Tabel 4.1.</i>	<i>Data peta hasil tingkat kerawanan longsor di propinsi Papua 51</i>
<i>Tabel 4.2.</i>	<i>Luasan tingkat kerawanan longsor di propinsi Papua..... 52</i>
<i>Tabel 4.3.</i>	<i>Kriteria kerawanan longsor sangat tinggi 53</i>
<i>Tabel 4.4.</i>	<i>Kriteria kerawanan longsor tinggi..... 55</i>
<i>Tabel 4.5.</i>	<i>Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan sangat rendah..... 57</i>
<i>Tabel 4.6.</i>	<i>Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan rendah..... 58</i>
<i>Tabel 4.7.</i>	<i>Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan sedang..... 60</i>
<i>Tabel 4.8.</i>	<i>Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan tinggi..... 61</i>
<i>Tabel 4.9.</i>	<i>Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan sangat tinggi..... 63</i>
<i>Tabel 4.10.</i>	<i>Data kerawanan sangat tinggi di Propinsi Papua..... 66</i>
<i>Tabel 4.11.</i>	<i>Data kerawanan tinggi di Propinsi Papua..... 67</i>
<i>Tabel 4.12.</i>	<i>Data kerawanan sedang di Propinsi Papua..... 69</i>
<i>Tabel 4.13.</i>	<i>Data kerawanan rendah di Propinsi Papua..... 70</i>
<i>Tabel 4.14.</i>	<i>Data kerawanan sangat rendah di Propinsi Papua..... 70</i>

BAB I

PENDAHULUAN

Bencana adalah peristiwa atau rangkaian peristiwa yang mengancam dan mengganggu kehidupan dan penghidupan masyarakat yang disebabkan, baik oleh faktor alam dan faktor non-alam maupun faktor manusia sehingga mengakibatkan timbulnya korban jiwa manusia, kerusakan lingkungan, kerugian harta benda dan dampak psikologi.

Bencana alam adalah bencana yang diakibatkan oleh peristiwa atau serangkaian peristiwa yang disebabkan oleh alam antara lain berupa gempa bumi, tsunami, gunung meletus, banjir, kekeringan, angin topan dan tanah longsor. Bencana non-alam adalah bencana yang diakibatkan oleh peristiwa atau rangkaian peristiwa non alam yang antara lain berupa gagal teknologi, gagal modernisasi, epidemik dan wabah penyakit. Bencana sosial adalah bencana yang diakibatkan oleh peristiwa atau serangkaian peristiwa yang disebabkan oleh manusia yang meliputi konflik sosial antar kelompok atau antar komunitas masyarakat dan teror.

Secara geografis sebagian besar wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia berada pada kawasan rawan bencana alam, dan salah satu bencana alam yang sering terjadi adalah bencana longsor. Sejalan dengan proses pembangunan berkelanjutan perlu diupayakan pengaturan dan pengarahan terhadap kegiatan-kegiatan yang dilakukan dengan prioritas utama pada penciptaan keseimbangan lingkungan. Salah satu upaya yang diambil adalah melalui pelaksanaan penataan ruang yang berbasis mitigasi bencana

alam agar dapat ditingkatkan keselamatan dan kenyamanan kehidupan dan penghidupan masyarakat terutama dikawasan rawan bencana longsor.

Kontribusi pengurangan kuat geser tanah pada lereng alam yang mengalami longsor disebabkan oleh faktor yang dapat berasal dari alam itu sendiri, erat kaitannya dengan kondisi geologi antara lain jenis tanah, tekstur (komposisi) dari pada tanah pembentuk lereng sangat berpengaruh terjadinya longsoran, misalnya sensitivitas sifat-sifat tanah lempung, adanya lapisan tanah shale, loess, pasir lepas, dan bahan organik. Pengaruh fisik antara lain lemahnya retakan-retakan yang terjadi pada tanah lempung, hancurnya batuan breksi (disintegrasi) akibat perubahan temperatur, proses hidrasi terutama pada jenis tanah lempung berkaitan dengan meningkatnya tegangan air pori, oversaturation lapisan tanah berbutir halus (loess).

Keruntuhan lereng buatan dapat terjadi disebabkan oleh faktor-faktor yang sama dengan lereng alam yaitu pengurangan kuat geser dan penambahan tegangan geser pada lapisan tanah pembentuk lereng. Lereng galian merupakan lereng yang direncanakan dengan menentukan rerata tinggi galian dan kemiringan galian tersebut, sehingga lereng tetap stabil (aman) sementara itu aspek ekonomi tetap menjadi pertimbangan. Umur lereng galian harus dijaga agar tetap stabil sesuai dengan tipe pekerjaan seperti tambang dan bangunan teknik sipil lainnya. Kesulitannya adalah meramalkan terhadap kontrol stabilitas dan pemeliharaan. Lereng timbunan dan bendungan tergantung pada sifat mekanis dari bahan yang digunakan untuk konstruksi timbunan dan bendungan yang diperoleh dari hasil uji di laboratorium atau in situ untuk menentukan komposisi tanah dan timbunan batu, derajat perpadatan. Konstruksi timbunan dan bendungan pada tanah dasar fondasi merupakan tanah kohesif membutuhkan tahap-tahap konstruksi sesuai

dengan tingkat konsolidasi dengan kontrol kecepatan (rate) pembebanan agar diperoleh tingkat kepadatan tanah dasar fondasi mampu mendukung beban di atasnya. Konsolidasi tanah inipun dapat dipercepat dengan menempatkan drain vertikal (Suryolelono, 2000).

Gempa bumi juga banyak terjadi di daerah subduksi dimana lempeng samudera menelusup ke bawah lempeng benua. Tanah longsor yang terjadi di dasar laut serta runtuh gunung api juga dapat mengakibatkan gangguan air laut yang dapat menghasilkan tsunami. Gempa yang menyebabkan gerakan tegak lurus lapisan bumi. Akibatnya, dasar laut naik-turun secara tiba-tiba sehingga keseimbangan air laut yang berada di atasnya terganggu. Demikian pula halnya dengan benda kosmis atau meteor yang jatuh dari atas. Jika ukuran meteor atau longsor ini cukup besar, dapat terjadi megatsunami yang tingginya mencapai ratusan meter. Gempa yang menyebabkan tsunami:

- a. Gempa bumi yang berpusat di tengah laut dan dangkal (0 - 30 km)
- b. Gempa bumi dengan kekuatan sekurang-kurangnya 6,5 Skala Richter
- c. Gempa bumi dengan pola sesar naik atau sesar turun

Tsunami yang terjadi pada tanggal 26 Desember 2004 telah menimbulkan kerusakan serius terhadap lahan pertanian, tanah dan tumbuhan di sepanjang pantai Aceh. Rekonstruksi kerusakan lahan dan tanah memerlukan perencanaan yang seksama berdasarkan kepada tingkat kerusakan, sifat tanah serta kesesuaian lahan untuk berbagai tanaman. Namun dalam proses perencanaan penggunaan lahan, perlu pula mempertimbangkan keadaan sosial ekonomi spesifik lokasi, nilai-nilai sosial dan keinginan petani. Kami berharap buku ini akan dapat memberikan sumbangan dalam

perencanaan penggunaan lahan di kabupaten ini. (Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre, 2007).

I.1. Latar Belakang

Secara Geologis letak wilayah Indonesia yang dilalui oleh dua jalur pegunungan muda dunia yaitu pegunungan Mediterania di sebelah barat dan pegunungan Sirkum Pasifik di sebelah timur menyebabkan Indonesia banyak memiliki gunung api yang aktif dan rawan terjadi bencana. Bencana alam yang sering terjadi di wilayah Indonesia antara lain : banjir, kemarau panjang, tsunami, gempa bumi, gunung berapi dan tanah longsor. Masih jelas dalam ingatan kita rentetan kejadian bencana alam yang banyak menyebabkan terjadinya korban jiwa, seperti tragedy tsunami di Aceh dan Nias, gempa bumi dahsyat di Tasikmalaya serta Padang, tanah longsor di Cianjur, bahkan banjir di berbagai daerah yang kerap dating setiap musim hujan.

Secara geografis sebagian besar wilayah Negara Kesatuan Republik Indonesia berada pada kawasan rawan bencana alam, dan salah satu bencana alam yang sering terjadi adalah bencana longsor. Sejalan dengan proses pembangunan berkelanjutan perlu diupayakan pengaturan dan pengarahan terhadap kegiatan-kegiatan yang dilakukan dengan prioritas utama pada penciptaan keseimbangan lingkungan. Salah satu upaya yang diambil adalah melalui pelaksanaan penataan ruang yang berbasis mitigasi bencana alam agar dapat ditingkatkan keselamatan dan kenyamanan kehidupan dan penghidupan masyarakat terutama dikawasan rawan bencana longsor.

Namun demikian pada daerah yang memiliki tingkat bahaya tinggi (*hazard*) serta memiliki kerentanan/kerawanan (*vulnerability*) yang juga tinggi tidak akan memberi dampak yang hebat/luas jika manusia yang berada disana memiliki ketahanan terhadap bencana (*disaster resilience*). Konsep ketahanan bencana merupakan valuasi kemampuan sistem dan infrastruktur-infrastruktur untuk mendeteksi, mencegah & menangani tantangan-tantangan serius yang hadir. Dengan demikian meskipun daerah tersebut rawan bencana dengan jumlah penduduk yang besar jika diimbangi dengan ketahanan terhadap bencana yang cukup.

Berdasarkan latar belakang tersebut di atas, maka penulis tertarik untuk mengambil judul

“STUDI DAYA DUKUNG LAHAN TERHADAP BENCANA TANAH LONGSOR DI PROPINSI PAPUA DENGAN MEMANFAATKAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS”.

1.2. Tujuan Penelitian

Studi daya dukung lahan terhadap bencana tanah longsor di Propinsi Papua dengan memanfaatkan sistem informasi geografis.

1.3. Identifikasi Permasalahan

Sulitnya mengetahui informasi daerah-daerah rawan bencana tanah longsor serta mengetahui potensi daya dukung lahan di Propinsi Papua.

1.4. Perumusan Masalah

- a. Untuk mengetahui informasi daerah-daerah rawan longsor serta melihat kesesuaiannya terhadap daya dukung lahan di Propinsi Papua,
- b. perlu adanya suatu sistem informasi untuk mendukung daya dukung lahan tersebut,
- c. salah satu sistem informasi yang sesuai yakni didekatkan dengan memanfaatkan sistem informasi geografis

1.5. Batasan Masalah

Data yang diperlukan dalam penelitian ini hanya berupa data tentang daya dukung lahan terhadap bencana tanah longsor yang berlokasi di Propinsi Papua dengan menggunakan Sistem Informasi Geografis (SIG).

1.6. Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini adalah untuk mengevaluasi penggunaan lahan, kesesuaian lahan dan kemampuan lahan sehingga dapat dijadikan dasar perencanaan dan pengelolaan lingkungan untuk menunjang kelestarian lingkungan yang berkelanjutan.

1.7. Tinjauan Pustaka

Beberapa tinjauan pustaka telah dilakukan dalam menyusun penelitian, guna mengumpulkan informasi mengenai tanah longsor :

Penelitian yang dilakukan Erllys Theodora Otu (2010) mengenai "*Evaluasi penggunaan lahan dalam upaya pemanfaatan potensi sumber daya lahan Kawasan Karst di Kecamatan Ponjong Kabupaten Gunung Kidul*" akan menggunakan beberapa

parameter atau faktor penghambat berupa lereng, tekstur tanah, kedalaman efektif tanah, permeabilitas tanah, kerentanan erosi, drainase dan penggunaan lahan. Hasil akhir yang diperoleh yaitu klasifikasi dan peta kemampuan lahan dan kesesuaian lahan yang bisa digunakan sebagai bahan evaluasi penggunaan lahan di Kecamatan Ponjong selama ini sudah sangat, cukup atau tidak sesuai dengan potensi lahan di daerah tersebut.

Riko Kurniawan Dan Irwan Sukri Banua, meneliti tentang kesesuaian lahan untuk tanaman kopi dan kakao dengan melakukan pendekatan evaluasi lahan secara paralel dengan melakukan analisis fisik dan analisis ekonomi secara bersamaan.

Marthin Makaborang (2009), melakukan penelitian tentang optimasi penggunaan lahan berdasarkan kelas kesesuaian lahan untuk pengembangan tanaman perkebunan. Dengan membandingkan penggunaan lahan dan keadaan lahan.

Sugihantara I Made (2005), melakukan penelitian tentang “ Penerapan Sistem Informasi Geografis Untuk Menentukan Tingkat Kerawanan Longsor Di Kabupaten Buleleng- Bali.

BAB II

LANDASAN TEORI

II.1. Daya Dukung Lahan

Daya dukung lahan (*Land Carrying Capacity*) dinilai menurut ambang batas kesanggupan lahan sebagai suatu ekosistem menahan keruntuhan akibat penggunaan. Daya dukung lahan ditentukan oleh banyak faktor baik biofisik maupun sosial-ekonomi-budaya yang saling mempengaruhi. Daya dukung tergantung pada persentasi lahan yang dapat digunakan untuk peruntukan tertentu yang berkelanjutan dan lestari, persentasi lahan ditentukan oleh kesesuaian lahan untuk peruntukan tertentu.

Konsep daya dukung harus merujuk pada aras (*level*) penggunaan lahan yang akan meluaskan pemeliharaan secara sinambung suatu aras mutu lingkungan tertentu dalam suatu aras tujuan pengelolaan tertentu yang ditetapkan dengan mengingat biaya pemeliharaan mutu sumberdaya pada suatu aras yang akan mendatangkan kepuasan pengguna sumberdaya.

Daya dukung lahan merupakan gabungan kemampuan dan kesesuaian lahan yaitu :

1. Ditaksir berdasarkan batas ketahanan suatu ekosistem dalam menghadapi dampak penggunaan yang bertujuan menumbuhkan dan meningkatkan manfaatnya yang masih dapat mendatangkan kepuasan kepada pemakainya
2. Bergantung pada imbalan kemampuan lahan yang dijadikan tolok ukur dengan latar belakang keperluan dan kepentingan yang dipilih. Ada daya dukung ekologi, ekonomi, fasilitas, rekreasi, estetika, psikologi, keterlanjutan fungsi, dsb.

3. Kelayakan lahan menurut pertimbangan kemampuan dan kesesuaian.

II.2. Potensi Lahan

II.2.1. Potensi Masalah

Potensi masalah diukur dengan harkat:

1. Kemampuan (indikator biofisik)
2. Kesesuaian (indikator ekonomi)
3. Keselarasan (indikator sosial)
4. Kelayakan (indikator bisnis)

Harkat lahan sebagai mutu hanya dapat ditaksir secara:

1. Empirik, sbagai faktanya adalah alami.
2. Percobaan, faktanya dibuat
3. Teknik simulasi dengan parameter-parameter.

2.2.1.1. Kemampuan Lahan

Kemampuan lahan (*land capability*) dinilai menurut macam pengelolaan yang disyaratkan berdasarkan pertimbangan biofisik untuk mencegah terjadinya kerusakan lahan selama penggunaan. Makin rumit pengelolaan yang diperlukan, berarti lahan makin rentan usikan, kemampuan lahan dinilai makin rendah untuk macam penggunaan yang direncanakan. Berkenaan dengan peruntukan lahan maka kemampuan lahan menjadi pedoman pemilihan macam penggunaan lahan yang paling aman bagi keselamatan lahan. Kemampuan Lahan merupakan daya yang dimiliki oleh lahan untuk menanggung kerusakan lahan. Yang menentukan adalah faktor biofisik.

Untuk lahan yang datar mempunyai kemampuan yang lebih tinggi daripada lahan yang miring.

Penilaian kemampuan lahan dengan empat kriteria:

1. Ketahanan lahan menghadapi usikan
2. Macam dan tingkat risiko yang muncul dalam penggunaan lahan. Di sini ada dalam sistem penilaian.
3. Ketinggian kemampuan aktual (asli) yang dapat dicapai dengan masukan teknologi
4. Jaminan kemanfaatan yang memadai secara berkelanjutan, yaitu Persoalan pengelolaan.

2.2.1.2. *kesesuaian lahan*

Kesesuaian lahan (*land suitability*) dinilai berdasarkan pengelolaan khas yang diperlukan untuk mendapatkan nisbah (*ratio*) yang lebih baik antara manfaat/maslahat yang dapat diperoleh dan korbanan/biaya/masukan yang diperlukan. Makin rumit pengelolaan khas yang diperlukan, berarti makin lemah daya tanggap lahan terhadap masukan teknologi, kesesuaian lahan dinilai rendah untuk macam penggunaan yang direncanakan. (Imam A. Sadisun.2005).

Kesesuaian lahan berkonotasi ekonomi. Dalam memperuntukkan lahan bagi suatu keperluan tertentu diutamakan pertimbangan kemungkinan mengoptimalkan masukan berkenaan dengan keluaran yang diinginkan. Pengoptiman ini dapat direncanakan menurut konsep ekologi (adaptasi) atau menurut konsep ekonomi

(efisiensi), baik dalam hal konservasi fungsi lahan maupun dalam hal peningkatan kapasitas produktif.

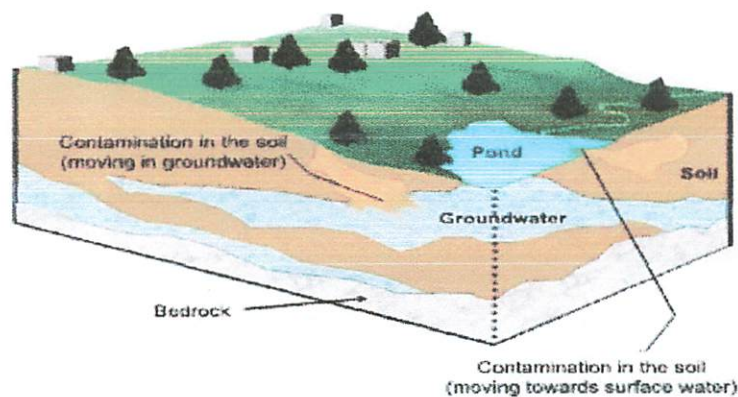
Adapun kecocokan lahan untuk penggunaan khusus menurut konsep ekonomi. Dalam hal ini sudah ada pemilihan komoditas.

II.3. Penyusun Daya Dukung Lahan

Daya dukung lahan diukur menurut berbagai kriteria:

1. cagar alam
2. rekreasi
3. Pertanian

Perlu diingat bahwa daya dukung yang dimaksud adalah yang alami. Akan tetapi dapat ditingkatkan dengan teknologi. Walaupun demikian ada batas maksimalnya. Ekosistem pertanian, agar dapat dipertahankan dengan baik memerlukan pengelolaan secara benar. Kalau tidak, maka dapat terjadi penurunan nilai. Mengelola dalam arti mengatur proses sehingga secara sinambung dapat bermanfaat lebih sesuai, memenuhi kebutuhan.



Gambar 2.1. Ekosistem non alami

Ekosistem adalah sistem kehidupan yang terselenggara dengan interaksi antara makhluk hidup dengan habitat (lingkungan hidup) dan antar makhluk dalam suatu habitat.

Eko = rumah, tempat hidup.

Macam ekosistem tergantung pada makhluk yang menempati. Adapun ekosistem pertanian melibatkan makhluk hidup: manusia, ternak, tanaman dan lahan sebagai konsep habitat (abiotik). Adapun tujuan pengelolaan ekosistem adalah meningkatkan produktivitas. Ekosistem gurun mempunyai produktivitas rendah. Ekosistem tropika mempunyai produktivitas tinggi. Ekosistem dapat dibagi menjadi ekosistem alamiah dan ekosistem budaya (misalnya pertanian).

II.4. Tanah Longsor

Tanah longsor adalah runtuhnya tanah secara tiba-tiba atau pergerakan tanah atau bebatuan dalam jumlah besar secara tiba-tiba atau berangsur yang pada umumnya terjadi di daerah terjal yang tidak stabil. Longsor terjadi karena proses alami dalam perubahan struktur muka bumi, yakni adanya gangguan kestabilan pada tanah atau batuan penyusun lereng. Gangguan kestabilan lereng ini dipengaruhi oleh kondisi geomorfologi terutama factor kemiringan lereng, kondisi batuan ataupun tanah penyusun lereng dan kondisi hidrologi atau tata air pada lereng. Meskipun longsor merupakan gejala fisik alami namun beberapa hasil aktifitas manusia yang tidak terkendali dalam mengeksploitasi alam juga dapat menjadi faktor penyebab lereng yang dapat mengakibatkan terjadinya longsor, yaitu ketika aktifitas manusia ini beresonansi dengan kerentanan dari kondisi alam yang telah disebutkan diatas.

Faktor-faktor aktifitas manusia ini antara lain pola tanam, pemotongan lereng, pencetakan kolam, drainase, konstruksi bangunan, kepadatan penduduk dan usaha mitigasi. Dengan demikian upaya pembangunan berkelanjutan melalui penciptaan keseimbangan lingkungan diperlukan pedoman penataan ruang kawasan rawan bencana longsor. Pada umumnya kawasan rawan bencana longsor merupakan kawasan dengan curah hujan rata-rata yang tinggi (di atas 2500 mm/tahun), kemiringan lereng yang curam (lebih dari 40%) dan / atau kawasan rawan gempa. Pada kawasan ini sering dijumpai alur air dan mata air yang umumnya berada di lembah-lembah yang subur dekat dengan sungai. Di samping kawasan dengan karakteristik tersebut, kawasan lain yang dapat dikategorikan sebagai kawasan rawan bencana longsor adalah :

- a. Lereng-lereng pada kelokan sungai, sebagai akibat proses erosi atau penggerusan oleh aliran sungai bagian kaki lereng.
- b. Daerah teluk lereng , yakni peralihan antara lereng curam dan lereng landai yang didalamnya terdapat pemukiman.
- c. Daerah yang dilalui struktur patahan/sesar yang umumnya terdapat huniam, dicirikan dengan adanya lembah dengan lereng yang curam (di atas 30%). Tersusun dari retakan batuan yang secara rapat dan munculnya mata air dilembah tersebut. Retakan batuan dapat mengakibatkan menurunnya kestabilan lereng.

Wilayah-wilayah yang rawan akan tanah longsor yaitu pernah terjadi bencana tanah longsor di wilayah tersebut, berada pada daerah yang terjal dan gundul, merupakan daerah aliran air hujan, tanah tebal atau sangat gembur pada lereng yang menerima curah hujan tinggi.

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 variabel tersebut terhadap proses kejadian 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 perbedaan 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 setiap kelas kerawanan longsor tercantum dalam tabel I.

Tabel II.1. Harkat dan kerawanan longsor

Kelas kerawanan	Nilai harkat	Keterangan
I	0 – 4	Kerawanan Sangat Rendah
II	5 – 8	Kerawanan Rendah
III	9 – 12	Kerawanan Sedang
IV	13 - 16	Kerawanan Tinggi
V	≥ 17	Kerawanan Sangat Tinggi

(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 (%)	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	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	Intensitas (mm/th)	Klasifikasi	Nilai skor
p1	Sungai, danau, waduk, rawa	-	1
p2	Hutan di pegunungan	-	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 tanah

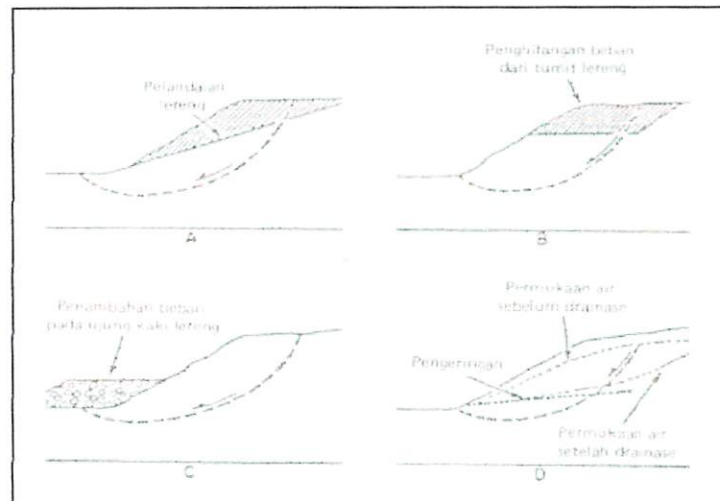
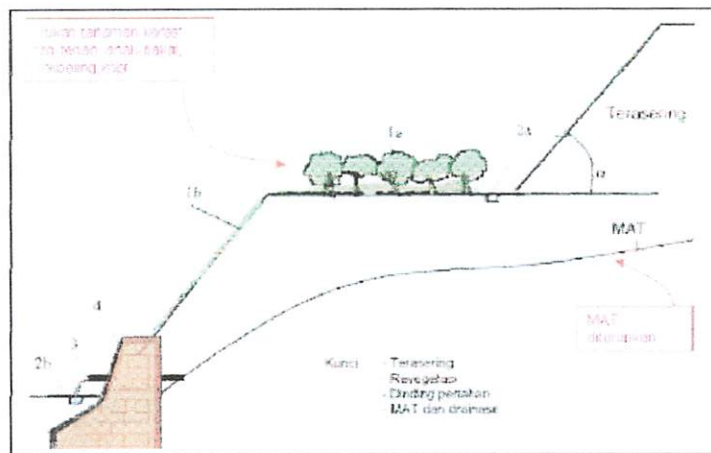
II.5. Stabilitas Lereng

Prinsip dasar kestabilan lereng yaitu gravitasi selalu mengakibatkan gaya tarik material penyusun lereng menuju ke bawah (hukum gravitasi), friksi memberikan gaya perlawanan terhadap kecenderungan pergerakan akibat gravitasi, sudut lereng semakin besar, semakin besar pula kecenderungan material untuk bergerak ke bawah, (*Imam A. Sadisun. 2005*).

faktor-faktor lereng rawan longsor meliputi factor internal (dari tubuh lereng sendiri) maupun factor eksternal (dari luar lereng), antara lain: kegempaan, iklim (curah hujan), vegetasi, morfologi, batuan/tanah maupun situasi setempat, (*Anwar dan Kesumadharna, 1991; Hirnawan, 1994*). Tingkat kelembaban tanah (moisture), adanya rembesan dan aktifitas geologi seperti patahan (terutama yang masih aktif), rekahan dan liniasi, (*Sukandar, 1991*). Proses eksternal penyebab longsor yang dikelompokkan oleh Brunnsden, 1993 diantaranya adalah:

- ✓ Pelapukan (fisika, kimia, biologi),

- ✓ Erosi,
- ✓ Penurunan tanah (ground subsidence),
- ✓ Deposisi (fluvial, glasial dan gerakan tanah),
- ✓ Getaran dan aktifitas seismic,
- ✓ Jatuhan tepra,
- ✓ Perubahan rejim air.



Gambar 2.2. beberapa upaya peningkatan stabilitas lereng

II.6. Penggunaan Lahan

Penggunaan lahan merupakan upaya untuk dapat secara kontinyu dan konsisten mengarahkan pemanfaatan, penggunaan dan pengembangan lahan secara terarah, efisien dan efektif sesuai dengan rencana tata ruang yang telah ditetapkan (Sujarto, Djoko., 1985). Dalam arti sempit penggunaan lahan merupakan pembagian suatu wilayah menjadi wilayah yang lebih kecil berdasarkan penggunaan tanahnya, baik untuk kondisi sekarang maupun yang akan datang.

II.7. Jenis Tanah

Di dalam perencanaan drainase, menentukan besarnya koefisien aliran biasanya ditentukan berdasarkan atas jenis penggunaan lahan tanpa memperhatikan jenis tanah area drainasenya. Dengan adanya perbedaan jenis tanah dan pola pemanfaatan lahan diperkirakan akan berpengaruh pada nilai koefisien aliran.(Anky Wibowo Kusumawanto.2007).

Faktor jenis tanah menurut kepekaannya terhadap erosi :

- Kelas I = Aluvial, tanah Glei, Nilai Skor 15
Planosol, Hidromorf Kelabu,
Laterik Air Tanah (Tidak peka)
- Kelas II = Latosol (Agak peka) Nilai Skor 30
- Kelas III = Brown Forest Soil, Nilai Skor 45
Non Calcic Brown,
Mediteran (Agak peka).
- Kelas IV = Andosol Laterik, Grumosol, Nilai Skor 60

Podsoil, Podsolic (Peka)

- Kelas V = Regosol, Litosol, Atnogosol, Nilai Skor 75
Renzine (Sangat Peka)

II.8. Geologi dan Morfologi

Tatanan geologi Indonesia yang terdiri atas tiga lempeng tektonik ini memberikan sumberdaya yang kaya lingkungan bumi (goe-environment) yang beraneka ragam. Disamping itu dapat juga ancaman bahaya yang sangat tinggi. Bahaya geologi yang cukup besar tingginya frekuensi kejadian menunjukkan bahwa kita hidup di wilayah yang rawan bencana. Karena upaya-upaya pemahaman yang dalam tentang bahaya-bahaya dan penanganan bencana yang sangat penting untuk ditingkatkan. Oleh karena itu daerah-daerah yang diduga akan terkena bencana alam seperti gempa, tanah longsor, tsunami perlu dilakukan penanganan yang serius secara teknis agar dapat mengurangi bahaya yang dihadapi oleh masyarakat. (Yudi Anantasena, Basri M Ganie.2007).

Faktor-faktor yang mempengaruhi :

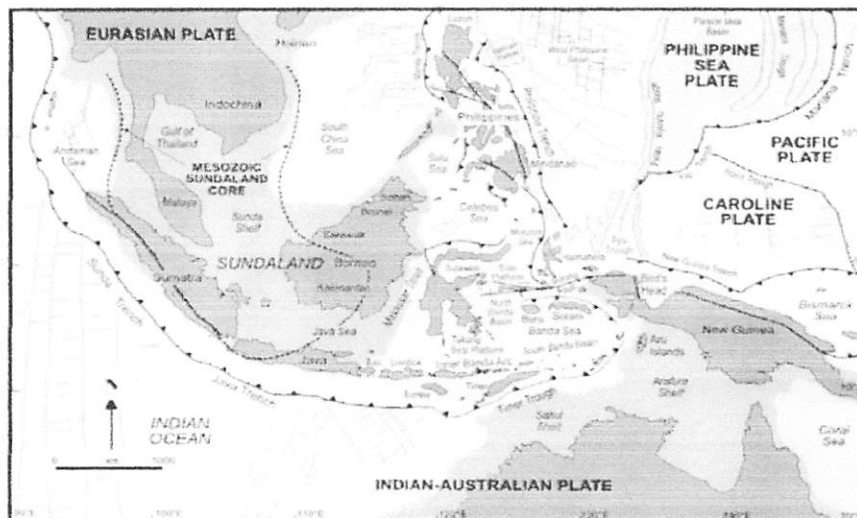
a. Morfologi :

- Ketinggian topografi rata-rata di atas 500 m dpl.
- Perbukitan bergelombang terjal sampai sangat terjal (kelerengan sampai 80°).
- Perbukitan bergelombang terjal sampai sangat terjal (kelerengan sampai 80°).
- Pembentuk topografi tinggi → breksi (andesit dan tufaan).

- Permukiman korban bencana terdapat pada daerah lembah sungai dan bukit yang sangat terjal.
- Kelerengan lembah sungai (tempat bermukim) → 10-50°
- Tebing-tebing sungai kemiringan terjal-sangat terjal

b. Geologi :

- Batuan penyusun di daerah bencana berupa batuan produk gunungapi (breksi tufaan, lava, batupasir, dan konglomerat, breksi andesit, dan batulempung).
- Soil hasil pelapukan sangat gembur, rapuh, mudah lepas-lepas, labil, ukuran lempung-pasir halus, ketebalan tinggi (mencapai 3,5 m).
- Berdasarkan Peta Prakiraan Wilayah Potensi Terjadi Gerakan Tanah pada Bulan November 2008 di Jawa Barat (Pusat Vulkanologi dan Mitigasi Bencana Geologi, 2008) → daerah bencana termasuk zona kerentanan gerakan tanah menengah sampai tinggi.



Gambar 2.3 contoh morfologi

II.9. Kelerengan

Lereng atau kemiringan lahan adalah salah satu faktor pemicu terjadinya erosi dan longsor di lahan pegunungan. Peluang terjadi erosi dan longsor makin besar dengan makin curamnya lereng. Makin curam lereng makin besar pula volume dan kecepatan aliran permukaan yang berpotensi menyebabkan erosi. Selain kecuraman panjang lereng juga menentukan besarnya longsor dan erosi. Makin panjang lereng, erosi yang terjadi makin besar. Pada lereng >40% longsor sering terjadi, terutama disebabkan oleh pengaruh gaya gravitasi. Menurut Soetrisno (1998), Kondisi wilayah atau lereng dikelompokkan sebagai berikut :

Datar	: lereng <3%, dengan beda tinggi <2m
Berombak	: lereng 3-8%, dengan beda tinggi 2-10m
Bergelombang	: lereng 8-15%, dengan beda tinggi 10-50m
Berbukit	: lereng 15-30%, dengan beda tinggi 50-300 m
Bergunung	: lereng >30 %, dengan beda tinggi >300 m

Lereng dapat didefinisikan sebagai sudut yang dibentuk oleh permukaan dengan horizontal, dan menunjukkan hubungan dari permukaan tempat tumbuh terhadap horizontal (Soetrisno 1998). Efek penting dari lereng adalah terhadap pengaliran air di atas permukaan tanah dan drainase, dan melalui factor-faktor kandungan air tanah. Efek penting lainnya adalah melalui pengeringan terhadap

temperature dan air dari permukaan tanah. Lereng merubah intensitas pengeringan dengan cara merubah sudut jatuh sinar matahari.

Menurut Soetrisno (1998), kedalaman tanah dan kandungan air berubah secara langsung dengan besarnya lereng. Besar kecilnya lereng dan pengaruhnya terhadap keadaan tanah adalah sebagai berikut :

- Lereng-lereng kecil, kedalaman tanahnya sedang, suplai air biasanya banyak. Produksi dapat tinggi asalkan iklim baik.
- Lereng-lereng sedang, kedalaman tanah sedang, suplai air sedang. Tegakan-tegakan rapat dan produksi tinggi kalau iklim baik.
- Lereng-lereng curam, tanah biasanya dangkal, pohon-pohon tertentu tumbuh disini, terutama yang dangkal perakarannya.
- Lereng-lereng amat curam, tanahnya tipis dengan batu-batuan tersebar dipermukaan. Biasanya ditumbuhi pohon-pohon dan kecil.

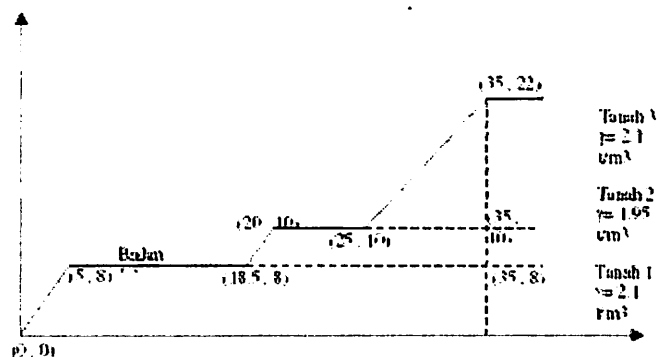
Selanjutnya menurut Soetrisno (1998), arah lereng juga berpengaruh terhadap pertumbuhan pohon, karena arah lereng menentukan banyaknya sinar matahari yang diterima. Lereng yang mengarah ke kutub jauh lebih lembab dan lebih sejuk daripada yang mengarah ke khatulistiwa/equator. Lereng yang menghadap ke timur terkena pengaruh sinar matahari pagi, dan lebih terlindung dari pengaruh angin barat daya dan angin barat selama bagian siang hari yang terpanas. Lereng yang menghadap ke Timur bagus untuk pertumbuhan pohon dan seringkali ditandai dengan oleh tegakan-tegakan yang rapat dan yang baik pertumbuhannya. Begitu juga dengan lereng-lereng yang

menghadap ke utara terlindung dari efek matahari selama siang hari dan juga terlindung dari efek angin dan biasanya pertumbuhan pohon juga baik di sini. Lereng-lereng yang menghadap ke selatan keadaannya panas dan relative kering seperti halnya dengan lereng-lereng yang menghadap ke barat. Keadaan kering di sini menyebabkan api lebih cepat merusak sehingga pertumbuhan pohon umumnya terganggu.

Menurut SK Mentan Penentuan fungsi kawasan :

Kemiringan Lereng (dinyatakan dalam satuan persen) :

- Kelas I = 0 – 8 % (Datar) Nilai Skor 20
- Kelas II = 8 – 15 % (Landai) Nilai Skor 40
- Kelas III = 15 – 25 % (Agak Curam) Nilai Skor 60
- Kelas IV = 25 – 45 % (Curam) Nilai Skor 80
- Kelas V = > 45 % (Sangat curam) Nilai Skor 100



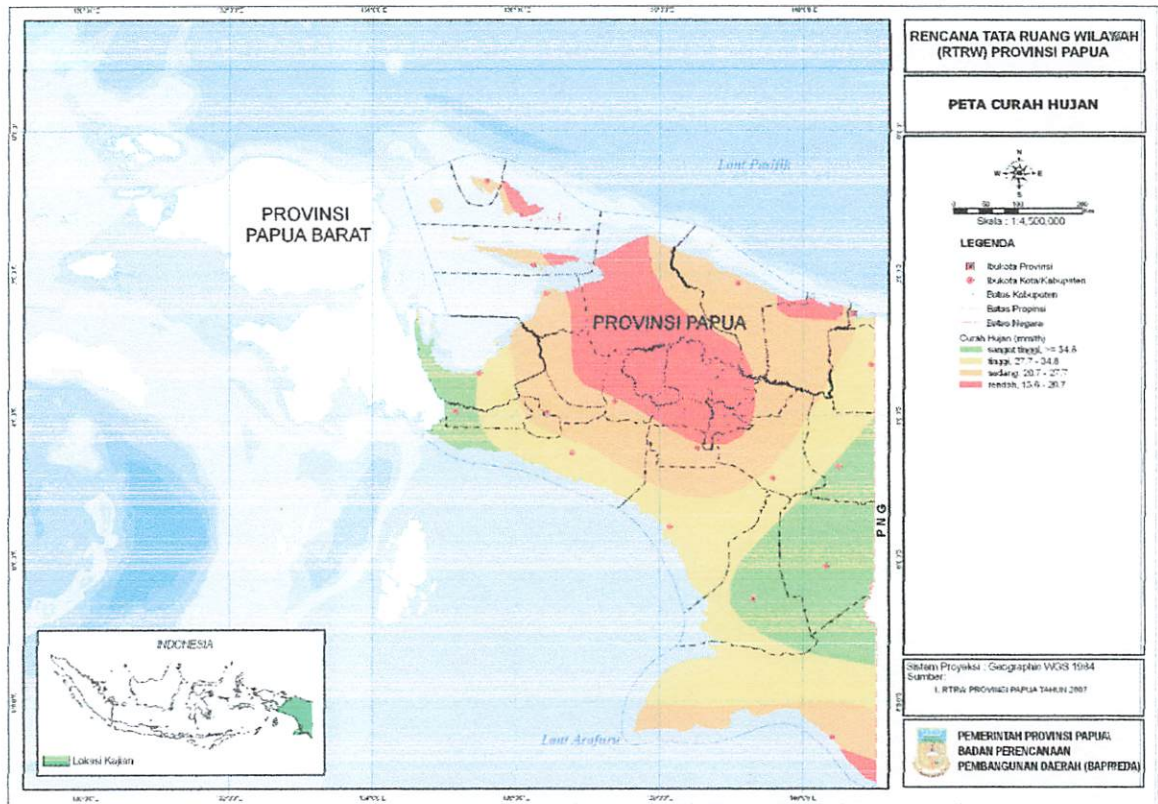
Gambar 2.4 sketsa kondisi lereng

II.10. Intensitas Curah Hujan

Curah hujan adalah salah satu unsure iklim yang besar perannya terhadap kejadian longsor dan erosi. Air hujan yang terinfiltrasi ke dalam tanah dan menjenuhi

tanah menentukan terjadinya longsor, sedangkan pada kejadian erosi, air limpasan permukaan adalah unsure utama penyebab terjadinya erosi. Curah hujan di Indonesia merupakan salah satu faktor pemicu bencana alam tanah longsor yang sering terjadi di Indonesia yang dapat mengakibatkan kerusakan bangunan fisik di permukaan bumi, sehingga mengakibatkan buruknya sektor perekonomian di suatu daerah serta dapat mengancam jiwa manusia. Penanganan terhadap masalah bahaya longsor di suatu daerah dapat dilakukan dengan pemantauan dan identifikasi. Salah satu penentuan kerawanan setelah pukulan butir-butir di daerah studi adalah penentuan waktu terjadinya tanah longsor. Hujan dapat memicu tanah longsor melalui penambahan beban lereng dan menurunkan kuat geser tanah.(Endri Saptohartono.2007).

Data curah hujan diperoleh dari hasil pengukuran stasiun penakar hujan yang ditempatkan pada suatu lokasi yang dianggap dapat mewakili suatu wilayah tertentu. Pengukuran curah hujan dapat dilakukan secara manual dan otomatis. Secara manual biasanya dicatat besarnya jumlah curah hujan yang terjadi selama 1 (satu) hari, yang kemudian dijumlahkan menjadi bulanan dan seterusnya tahunan. Sedangkan secara otomatis menggunakan alat-alat khusus yang dapat mencatat kejadian hujan setiap periode tertentu, misalnya setiap menit, setiap jam, dan seterusnya. Untuk keperluan penilaian kesesuaian lahan biasanya dinyatakan dalam jumlah curah hujan tahunan, jumlah bulan kering dan jumlah bulan basah. Oldeman (1975) mengelompokkan wilayah berdasarkan jumlah bulan basah dan bulan kering berturut-turut. Bulan basah adalah bulan yang mempunyai curah hujan >200 mm, sedangkan bulan kering mempunyai curah hujan <100 mm.



Gambar 2.5 contoh peta curah hujan

Curah hujan sebagai salah satu komponen iklim, akan mempengaruhi kadar air (water content) dan kejenuhan air (saturation). Hujan dapat meningkatkan kadar air dalam tanah dan lebih jauh akan menyebabkan kondisi fisik tubuh lereng berubah-ubah. Kenaikan kadar air tanah akan melemahkan sifat fisik-mekanik tanah (mempengaruhi kondisi internal tubuh lereng) dan menurunkan factor keamanan lereng (Brunsdan & Prior, 1984; Bowles, 1989; Himawan & Zulfialdi, 1993)

II.11. Peta

Peta merupakan penyajian grafis dari bentuk ruang dan hubungan keruangan antara berbagai perwujudan yang diwakili. Didalam ilmu geodesi, peta merupakan

gambaran dari permukaan bumi dalam skala tertentu dan digambarkan di atas bidang datar melalui sistem proyeksi (Riyadi, G., 1994).

Peta tematik adalah suatu peta yang memperlihatkan informasi-informasi kualitatif dan atau kuantitatif pada ruang tertentu. Unsur-unsur tersebut ada hubungan yang detail topografi yang penting. Pada peta tematik, keterangan disajikan dengan gambar, memakai pernyataan dan symbol-simbol yang mempunyai tema tertentu atau kumpulan dari tema-tema yang ada hubungannya antara satu dengan yang lain (Prihandito, A., 1989).

II.12. *ArcGIS*

ArcGIS menyediakan aplikasi yang *scalable* – bisa disesuaikan dengan kemampuan dan kebutuhan penggunanya yang bias diimplementasikan bagi *single users* maupun *multiusers* dalam aplikasi *desktop*, *server* dan internet. *ArcGIS* merupakan kumpulan *software GIS (Geographic Information System)* untuk membangun suatu aplikasi GIS yang lengkap *ArcGIS* dapat dibagi menjadi beberapa bagian :

- *ArcGIS Desktop* : aplikasi *GIS* berbasis *desktop*
- *ArcGIS Engine* : berbagai komponen untuk membuat aplikasi *GIS* sendiri
- *Server GIS* : kumpulan aplikasi *GIS* berbasis server (*ArcSDE*, *ArcIMS*, *ArcGIS server*)
- *Mobile GIS* : aplikasi *GIS* untuk *mobile device (ArcPAD)*

A. ArcCatalog

ArcCatalog adalah komponen dalam *ArcGIS* yang digunakan antara lain untuk melihat (*previewing*), mencari (*browsing*) dan mengelola (*organizing*) data spasial.

ArcCatalog juga memungkinkan untuk mengakses metadata dan mengubah informasi yang berkaitan dengan data spasial yang dimiliki.

B. ArcMap

ArcMap digunakan untuk berinteraksi dengan data peta. Menampilkan *query*, *edit*, klasifikasi dan analisis data spasial dapat dilakukan di *ArcMap*.

Obyek geografis yang ditampilkan berupa layer titik (*point*), garis (*lines*), area (*polygon*) dan raster.

ArcMap terdiri atas dua bagian utama :

1. *Table of Content* (TOC) di bagian kiri, berisi daftar yang ditampilkan di dataframe. Layer menyajikan dataset yang berisi satu jenis obyek (misalnya : jalan, aliran, tegakan hutan).
2. *Map Display* di bagian kanan yang berisi gambar planimetris data geografis yang ditampilkan.

C. ArcToolbox

ArcToolbox merupakan menu tambahan yang berisi tools geoprocesing untuk memanipulasi data spasial. *ArcToolbox* terdiri atas sejumlah toolbox

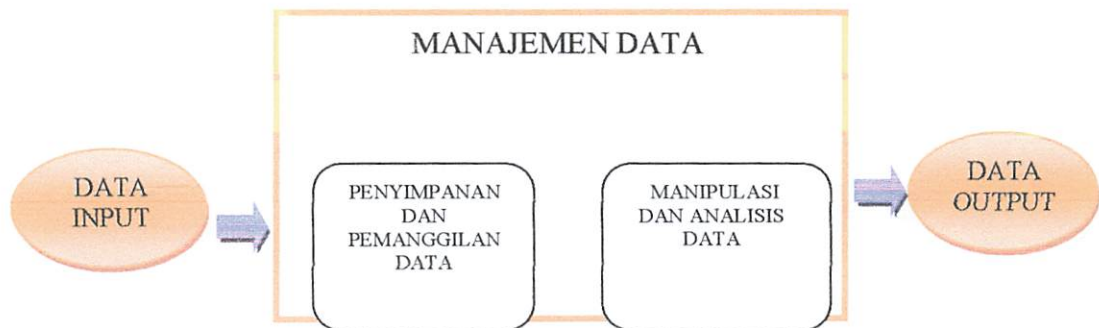
yang berbeda-beda yang di dalamnya terdapat satu atau lebih *toolset*. *Tools* dan *toolset* dikelompokkan berdasarkan fungsinya.

II.13. Konsep Sistem Informasi Geografis (SIG)

II.13.1. Pengertian SIG. Sistem informasi geografis (SIG) atau *Geographic information system (GIS)* sebenarnya adalah akronim dari (Charter, 2002 dalam Karyadi Sugar 2007):

1. *Geographic*, merupakan istilah yang digunakan dalam SIG, karena SIG dibangun berdasarkan pada geografi atau spasial. Obyek ini mengarah pada spesifikasi lokasi dalam suatu ruang (*space*). Obyek bisa berupa fisik, budaya, atau ekonomi alamiah. Obyek tersebut ditampilkan dalam suatu peta untuk memberikan gambaran yang representatif dari obyek spasial yang sesuai dengan kenyataan di bumi.
2. *Information*, berasal dari pengolahan sejumlah data. Dalam SIG, informasi memiliki volume terbesar. Setiap obyek geografi memiliki *setting* data tersendiri karena tidak sepenuhnya data yang ada dapat terwakili dalam peta, oleh karena itu semua data harus diasosiasikan dengan obyek spasial sehingga membuat peta menjadi *intelligent*. Data yang diasosiasikan dengan obyek spasial akan memberikan informasi hanya dengan mengklik *mouse* pada obyek.
3. *System*, adalah kumpulan elemen-elemen yang saling berintegrasi dan berinterpendensi dalam lingkungan yang dinamis untuk mencapai tujuan tertentu.

Sehingga SIG dapat didefinisikan sebagai suatu sistem yang berbasis komputer yang digunakan untuk menyimpan dan memanipulasi informasi-informasi geografis. SIG dirancang untuk mengumpulkan, menyimpan dan menganalisis objek-objek dan fenomena dimana lokasi geografi merupakan karakteristik yang penting atau kritis untuk dianalisis. Atau dengan kata lain, SIG merupakan sistem komputer yang memiliki empat kemampuan dalam menangani data yang bereferensi geografik, yaitu : (a) data masukan, (b) manajemen data, (c) analisis dan manipulasi data, (d) data keluaran (Aronoff, 1989).



Gambar 2.6.. Alur proses SIG

II.13.2. Komponen Pada SIG. Menurut Subaryono, 2005, SIG terbagi dalam

beberapa komponen :

1. *Hardware* atau perangkat keras dapat dikelompokkan menjadi:
 - a. Unit masukan: *keyboard, digitizer, scanner* dan *diskdrive*.
 - b. Unit pemrosesan : *computer processor*.
 - c. Unit keluaran: *visual display, printer, plotter* dan *diskdrive*

2. *Software* atau perangkat lunak merupakan *tool* dan fungsi yang mampu melakukan penyimpanan data, analisis dan penampilan informasi geografis.

Elemen yang harus terdapat dalam komponen perangkat lunak SIG adalah :

- a. *Tool* untuk melakukan input dan transformasi data geografis,
- b. Sistem informasi basis data,
- c. Tool yang mendukung *query* geografis, analisis dan visualisasi, dan
- d. *Graphical User Interface* (GUI) untuk memudahkan akses *tool* geografi.

3. Data, baik itu dalam bentuk data spasial maupun data atribut.

4. Prosedur/Metode, SIG yang baik memiliki keserasian antara rencana desain yang baik dan aturan dunia nyata, yaitu metode, model dan implementasi akan berbeda-beda untuk setiap permasalahan.

5. Manusia, teknologi SIG tidaklah bermanfaat tanpa manusia yang mengelola sistem dan membangun perencanaan yang dapat diaplikasikan sesuai kondisi nyata.

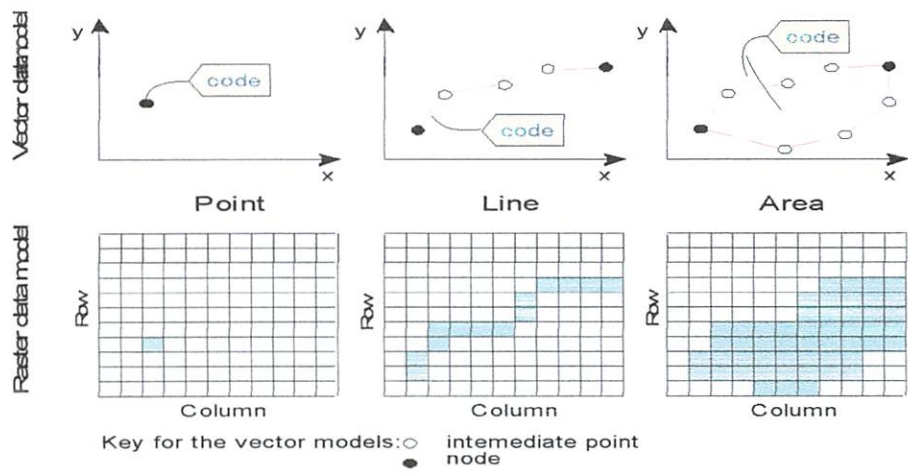
II.13.3. . Jenis Data dalam SIG. Jenis data dalam SIG dapat dikelompokkan

menjadi dua bentuk:

1. Data spasial adalah data yang terdiri atas lokasi eksplisit suatu geografi yang diset dalam bentuk koordinat tertentu.
2. Data atribut adalah gambaran data yang terdiri dari informasi yang relevan terhadap suatu lokasi dengan maksud untuk memberikan identifikasi, seperti nama tempat, fasilitas pendukung, dan lain-lain.

II.13.4. Model Data dalam SIG. Terdapat dua model data yang digunakan dalam SIG yaitu:

1. Model data raster, terdiri atas sekumpulan grid/sel, seperti peta hasil *scanning* maupun foto/citra. Masing-masing grid/sel atau piksel memiliki nilai tertentu yang bergantung pada bagaimana citra tersebut ditangkap atau digambarkan. Sebagai contoh, pada sebuah citra hasil penginderaan jarak jauh dari sebuah satelit, masing-masing piksel direpresentasikan sebagai energi cahaya yang dipantulkan dari posisi permukaan bumi. Pada citra hasil *scanning*, masing-masing piksel merepresentasikan keterangan nilai yang berasosiasi dengan piksel-piksel tertentu pada citra hasil *scanning* tersebut.
2. Model data vektor, kenampakan direpresentasikan sebagai kumpulan dari titik awal dan titik akhir yang digunakan untuk mendefinisikan suatu titik, garis atau poligon yang menggambarkan bentuk dan ukuran suatu permukaan. Informasi posisi titik, garis dan poligon disimpan dalam bentuk koordinat (x,y). Bentuk garis, seperti jalan dan sungai dideskripsikan sebagai kumpulan dari koordinat titik-titik yang berurutan. Bentuk poligon, seperti batas wilayah disimpan sebagai pengulangan koordinat yang tertutup. Model vektor digunakan untuk merepresentasikan tipe data diskrit yang tinggi, seperti jalan, bangunan, batas daerah, dan danau. (Subaryono, 2005).



Gambar 2.7. Representasi vektor dan raster pada titik, garis, dan luasan

(Bahan ajar SIG, Waljiyanto, 2007)

BAB III

PELAKSANAAN PENELITIAN

III.1. Materi dan Alat Penelitian

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

1. Perangkat Lunak (*software*)

Untuk Perangkat Lunak (*software*) yang digunakan dalam penelitian ini meliputi :

- Sistem operasi komputer *Windows Xp*
- *ArcGIS 9.3*, untuk pemilihan data yang akan digunakan, serta *editing* data spasial dan atribut dan layout peta.
- *Microsoft Office 2007*, untuk pembuatan laporan.
- *Microsoft Excel 2007*.

2. Perangkat Keras (*hardware*)

Perangkat Keras (*hardware*) yang digunakan dalam penelitian ini meliputi :

- Perangkat komputer Intel Dual Core
- Printer

III.2. Bahan Penelitian

Data yang digunakan untuk penelitian ini meliputi :

1. Data Spasial

- **Peta Administrasi**
- **Peta Jenis Tanah**
- **Peta Curah Hujan**
- **Peta Kemiringan**
- **Peta Penggunaan Lahan**
- **Peta Ketinggian**

2. Data Atribut

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

Data-data tersebut diatas diperoleh dari Pemerintah Propinsi Papua Badan Perencanaan Pembangunan Daerah (BAPPEDA).

III.3. Langkah-langkah Penelitian

Dalam pelaksanaan penelitian Studi Daya Dukung Lahan Terhadap Bencana Tanah Longsor Di Propinsi Papua Dengan Memanfaatkan Sistem Informasi Geografis diperlukan berbagai tahap, adapun tahap-tahap yang dilaksanakan dapat dilihat pada Gambar 3.1. dan untuk melihat diagram analisa penentuan tingkat kerawanan longsor dapat dilihat pada Gambar 3.2.

III. 3. 1. Pengumpulan Data

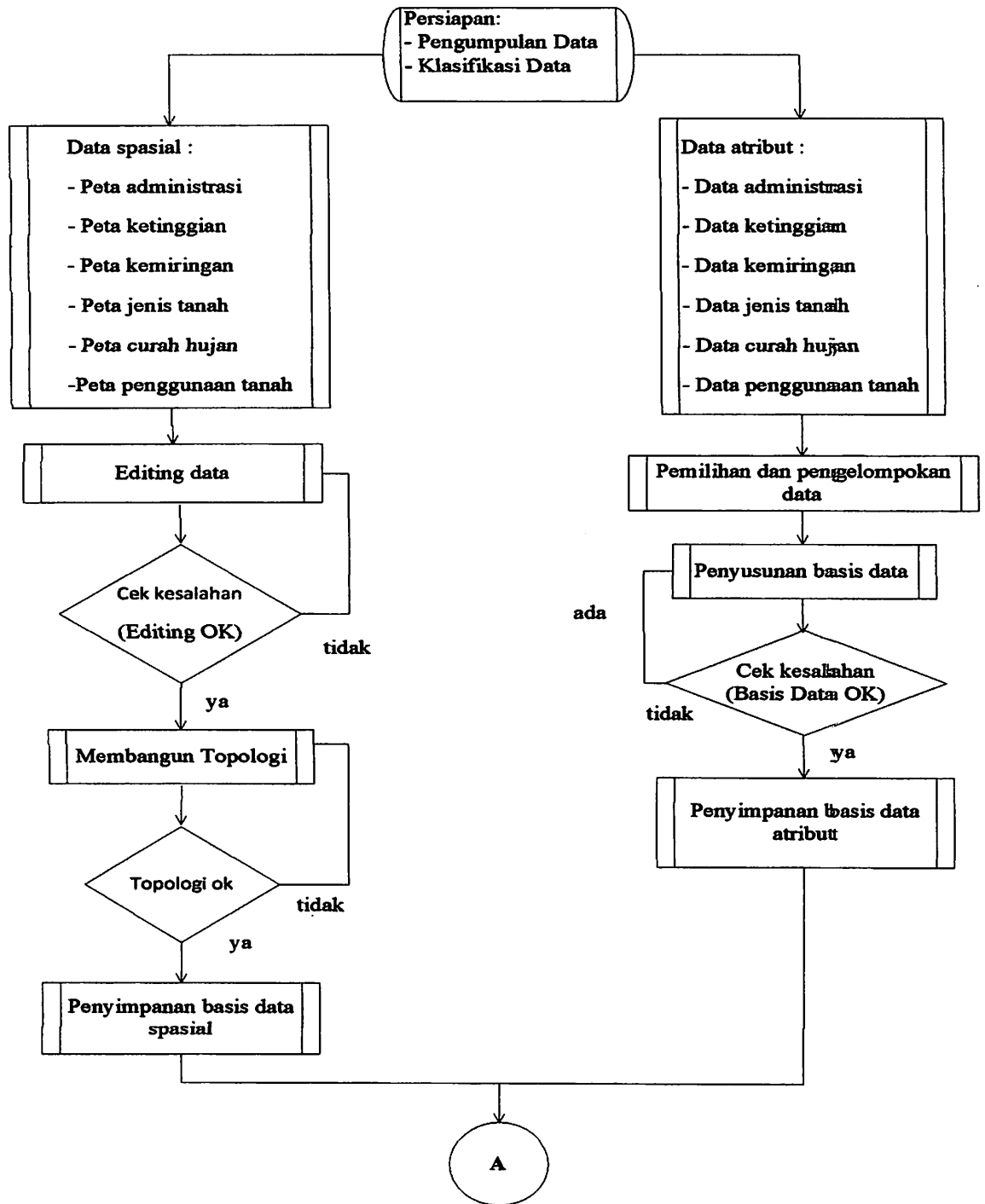
Data-data awal yang dikumpulkan dan dipilih sebagai data masukan dalam pelaksanaan penelitian ini, antara lain :

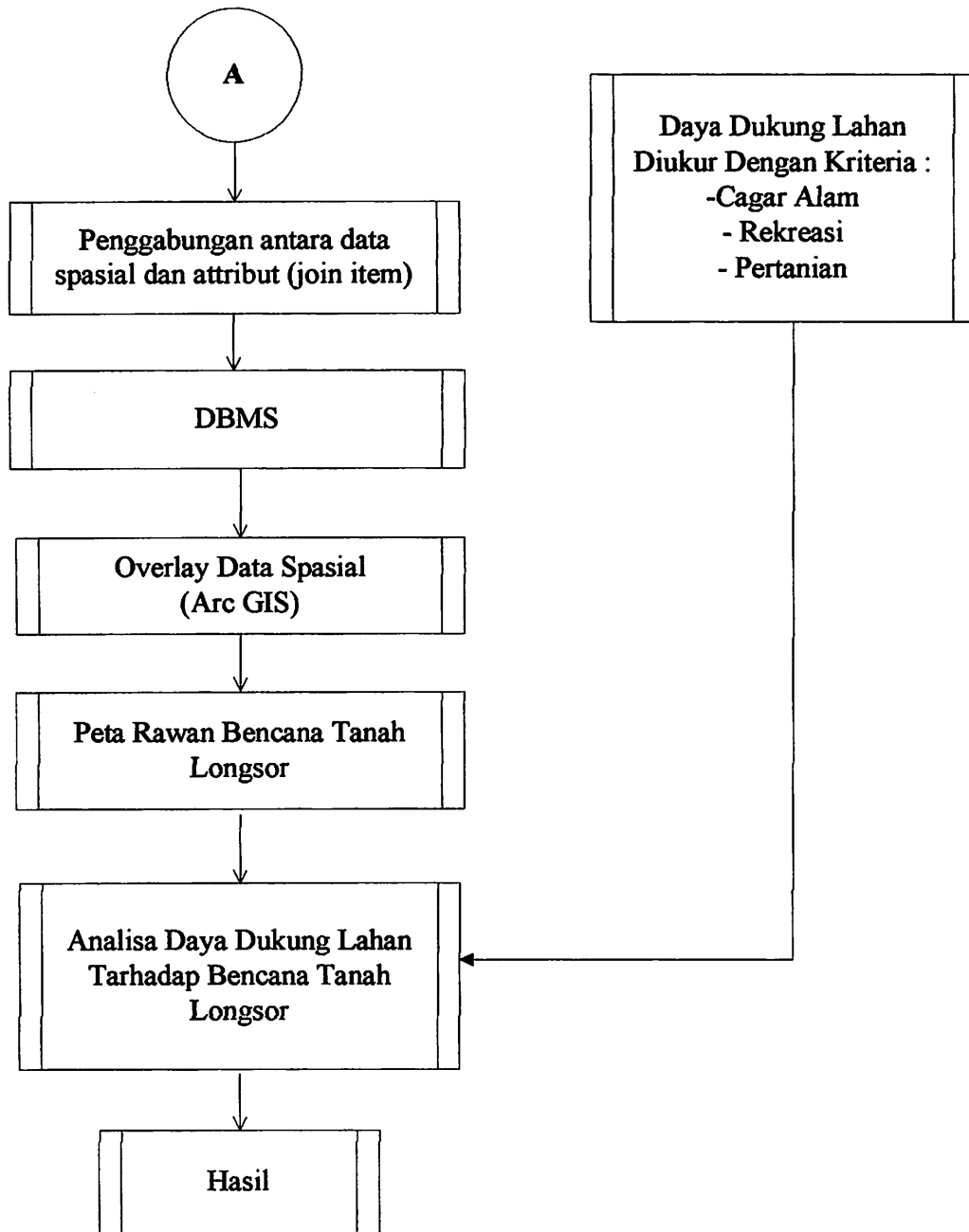
a. Data spasial terdiri dari :

- Peta batas administrasi propinsi Papua
- Peta kemiringan
- Peta ketinggian
- Peta jenis tanah
- Peta curah hujan
- Peta penggunaan lahan

System Koordinat dari peta-peta tersebut yaitu menggunakan system koordinat WGS 84.

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






Gambar. 3.1. Diagram Alir Pelaksanaan Penelitian

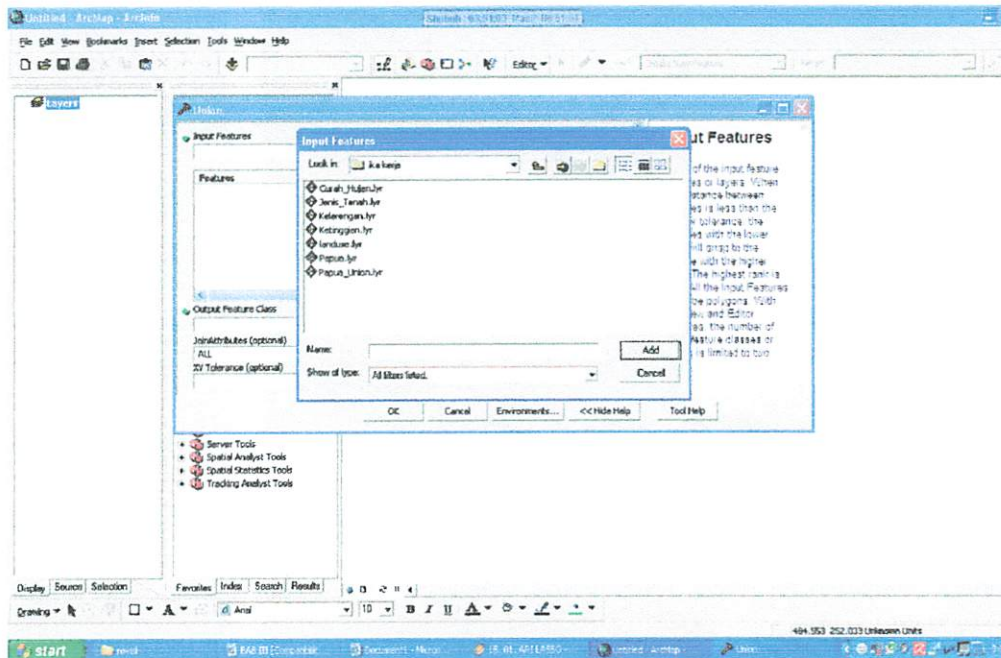
III.4. Pemrosesan Data

III.4.1. Proses Overlay

a. Proses Overlay Peta Digital Kemiringan dengan Peta Digital Ketinggian

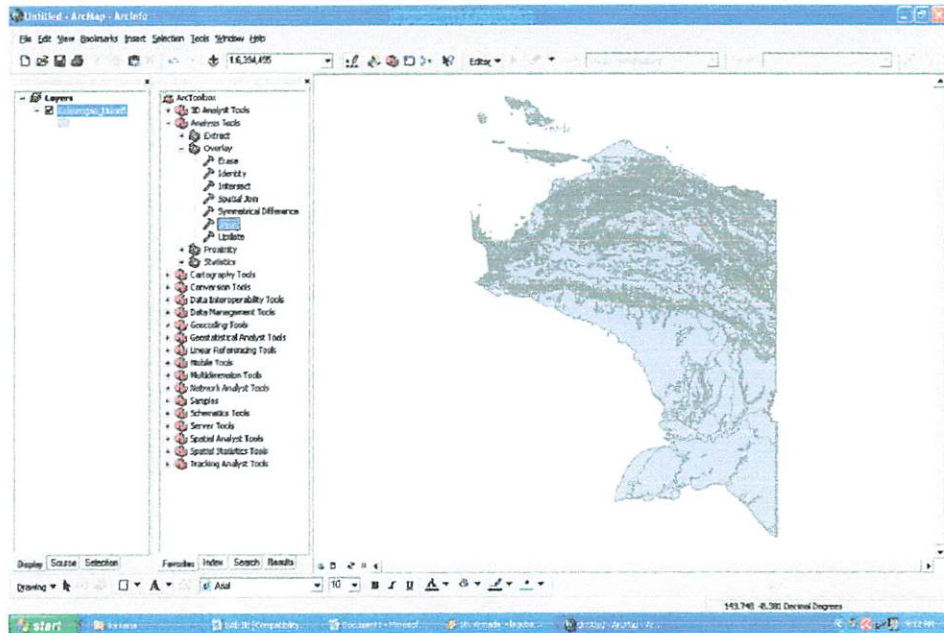
Proses overlay ini digunakan setelah semua coverage yang ada telah dijoin item dengan table database. Pada proses overlay ini menggunakan perangkat lunak ArcGIS 9.3.overlay yang dipakai dengan overlay union karena mencakup semua dari kedua coverage. Tampilan perintah untuk melakukan overlay dalam ArcGIS adalah :

1. Klik pada simbol *Arc Toolbox* 
2. Klik *Analysis tools* → *Overlay* → *Union*, Browse hasil join pada input features – klik *kelerengan.lyr* dan *ketinggian.lyr* – *Add* – *Ok* (*Union*)



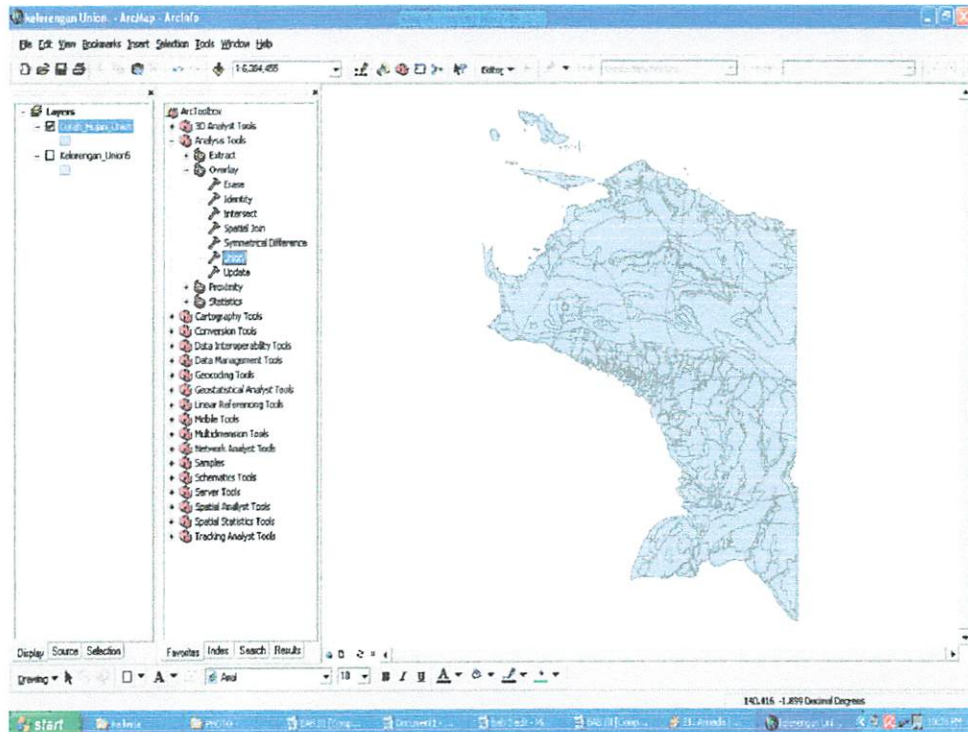
Gambar 3.3. Kotak dialog Union

3. Maka hasil overlay antara peta kelerengan dan ketinggian visualisasinya dapat dilihat pada gambar 3.4.



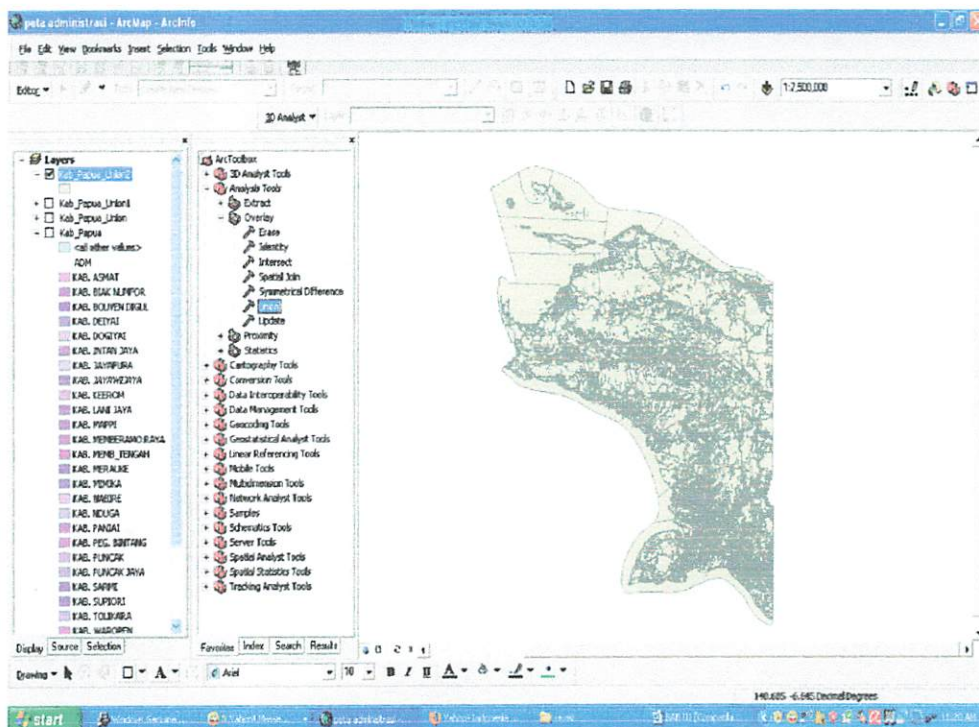
Gambar 3.4. Hasil Overlay Peta Kelerengan dan Ketinggian.

- b. Proses Overlay Peta Digital Curah hujan dengan Peta Jenis tanah, langkah-langkahnya dapat dilakukan sebagai berikut yaitu :
 1. Klik pada simbol *Arc Toolbox*
 2. Klik *Analysis tools* → *Overlay* → *Union*, Browse hasil join pada input features – klik *Curah hujan.lyr* dan *jenis tanah.lyr* – *Add* – *Ok* (*Union*)
 3. Hasil overlay antara peta curah hujan dan peta jenis tanah visualisasinya dapat dilihat pada gambar 3.5.



Gambar 3.5. Hasil Overlay Peta Curah hujan.dan Jenis Tanah

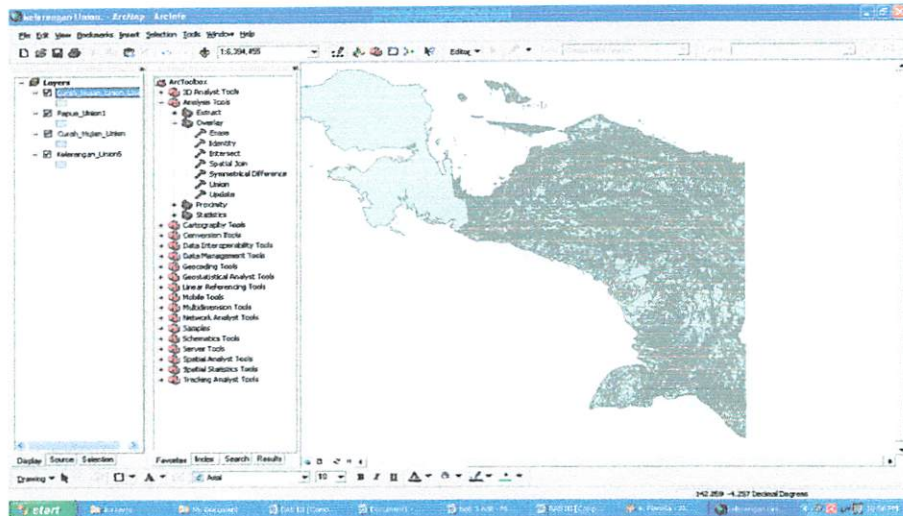
- c. Proses Overlay Peta Digital Administrasi dengan Peta Penggunaan tanah, langkah-langkahnya sama seperti proses sebelumnya diatas yaitu :
1. Klik pada simbol *Arc Toolbox*
 2. Klik *Analysis tools* → *Overlay* → *Union*, Browse hasil join pada input features – klik **Administrasi.lyr** dan **Landuse.lyr** – **Add** – **Ok** (*Union*)
 3. Hasil overlay antara peta administrasi dan penggunaan tanah visualisasinya dapat dilihat pada gambar 3.6.



Gambar 3.6. Hasil Overlay Peta Administrasi dan Penggunaan Lahan

d. Proses Overlay Peta Administrasi_Union, Peta Kelerengan_Union dan Peta Curah_hujan_Union, dapat dilakukan dengan tahapan sebagai berikut :

1. Klik pada simbol *Arc Toolbox*
2. Klik *Analysis tools* → *Overlay* → *Union*, Browse hasil join pada input features – klik **Administrasi_Union, Kelerengan_Union, dan Curah_hujan_Union** – **Add – Ok (Union)**
3. Hasil overlay antara Peta Administrasi_Union, Peta Kelerengan_Union dan Peta Curah_hujan_Union visualisasinya dapat dilihat pada gambar 3.7.

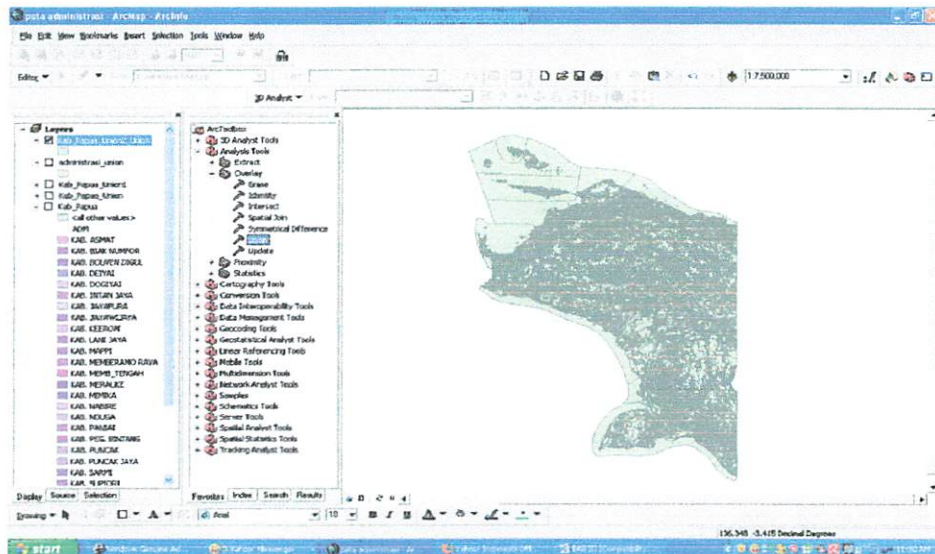


Gambar 3.7. Hasil Overlay Peta

III.4.2. Simbolisasi Data Spasial

Untuk memberikan simbolisasi pada data spasial dilakukan tahapan sebagai berikut :

1. Klik kanan pada icon **adm – Properties – Symbology – Categories** Pilih **unique value**
2. Pada kolom **Value Field** diganti dengan kecamatan adm ID (pada icon lain kolom Value Field tidak usah di ganti)
3. Setelah itu **add all values** lalu **ok**.

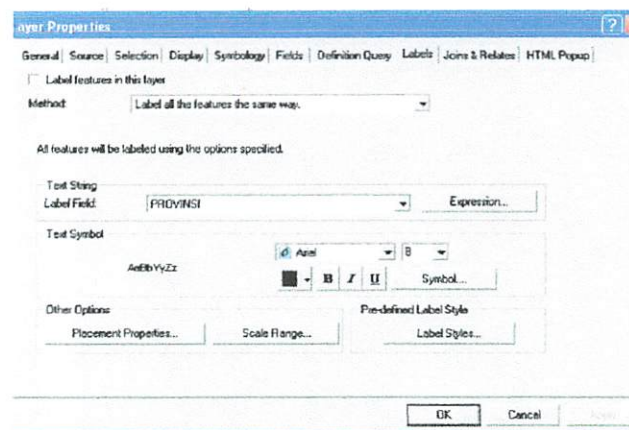


Gambar 3.8. Simbolisasi data spasial peta administrasi

III.4.3. Menggunakan Label Feature

Untuk memberikan label feature pada setiap layer dilakukan tahapan sebagai berikut :

1. Klik kanan pada icon **adm** pilih **Properties** kemudian klik **labels**
2. Pada kolom **label field** ganti dengan **nama layer** yang telah dibuat di atas **Ok**. Seperti pada gambar3.5.



Gambar 3.9. Proses Save As Layer File

3. Lakukan langkah yang sama pada layers Jenis Tanah, Kelerengn dan Curah Hujan.

III.4.4. Klasifikasi Data Spasial

Dalam klasifikasi data spasial dilakukan tahapan sebagai berikut :

1. Klik kanan pada hasil overlay – **Open Attribute table – Query database**
2. **Options – Add Field**
3. Nama “ **Total Skor**” – Type “**Short Integer**” – **Ok – yes**
4. Klik kanan pada **total skor – field calculator – yes**
5. Klik pada tanah skor + lereng skor + curah hujan skor – **Ok**

Gambar 3.10. Attributes table hasil skoring

6. Klik Option – Add Field
7. Nama “Kerawanan Longsor” – Type “Text”
8. Mencari interval kelas untuk kerawanan longsor

$$= \frac{\sum \text{Skor Tertinggi} - \sum \text{Skor Terendah}}{\sum \text{Kelas}}$$

$$= \frac{20 - 0}{5} = 4$$

Kerawanan Sangat Rendah = 0 – 4

Kerawanan Rendah = 5 – 8

Kerawanan Sedang = 9 – 12

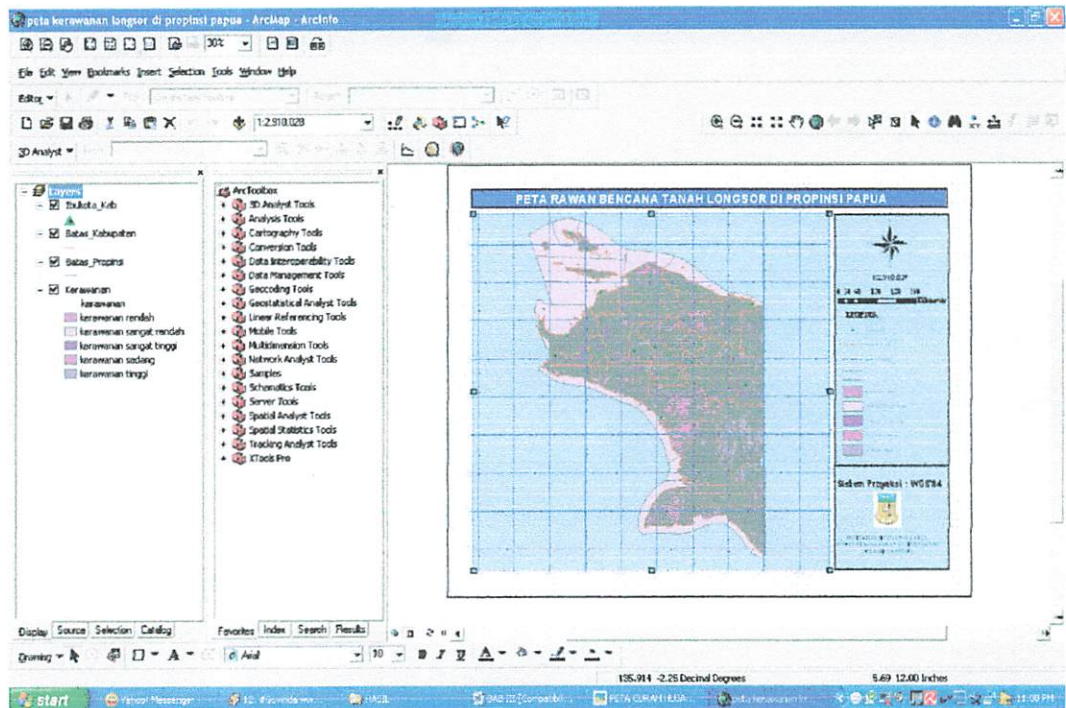
Kerawanan Tinggi = 13 – 16

Kerawanan Sangat Tinggi = ≥ 17

III.4.5. Penyajian Hasil (Layout Peta)

Untuk penyajian hasil dilakukan langkah-langkah sebagai berikut :

1. Klik View – Layout View
2. Klik Insert – legend – next – finish
3. Insert – Nort Arow – **Ok**
4. Insert – scale bar – **Ok**
5. Insert – Title – “PETA KERAWANAN TERHADAP BENCANA TANAH LONGSOR DI PROPINSI PAPUA”



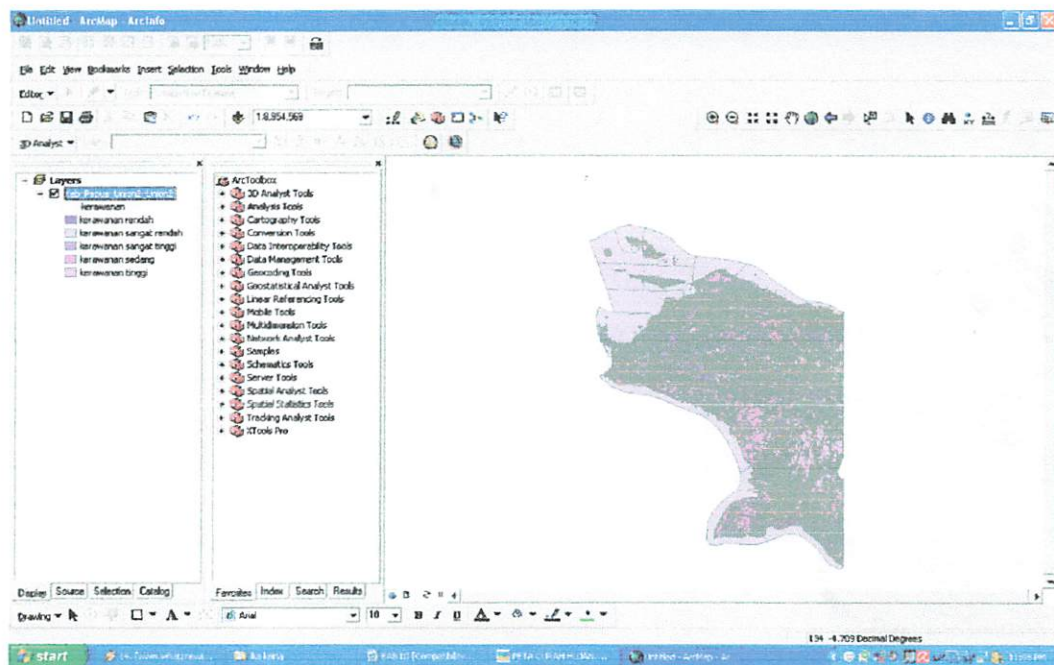
Gambar 3.13. Peta Kerawanan Bencana Tanah Longsor Di Propinsi Papua

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

IV. 1. Hasil Penelitian

Dari hasil penelitian berdasarkan pengumpulan data spasial dan atribut didapat analisa peta bencana tingkat kerawanan longsor di propinsi papua.

Dari hasil analisa tersebut dapat ditentukan tingkat kerawanan longsor dan terdapat 5 kriteria yang memenuhi. Dimana Peta hasil tingkat kerawanan longsor di Propinsi Papua dapat dilihat pada gambar 4.1.



Gambar 4.1 Peta Hasil Tingkat Kerawanan Longsor Di Propinsi Papua

Hasil analisa tingkat kerawanan longsor di Propinsi Papua atributnya dapat dilihat pada tabel 4.1.

Table 4.1. Data peta hasil tingkat kerawanan longsor di propinsi Papua

Berdasarkan tabel analisa dapat dijelaskan bahwa tingkat kerawanan longsor menurut hasil dari scoring dengan menggunakan metode penjumlahan dari nilai skor kemiringan, kelerengan, ketinggian, jenis tanah, curah hujan dan penggunaan tanah sehingga dari hasil perhitungan tersebut diperoleh nilai harkat untuk setiap kelas kerawanan longsor sebagai berikut :

Kelas kerawanan	Nilai harkat	Keterangan
I	0 – 4	Kerawanan Sangat Rendah
II	5 – 8	Kerawanan Rendah
III	9 – 12	Kerawanan Sedang
IV	13 - 16	Kerawanan Tinggi
V	≥ 17	Kerawanan Sangat Tinggi

(Sumber : hasil perhitungan)

Kabupaten Waropen, Kabupaten Nabire, Kabupaten Membramo Raya, Kabupaten Puncak, Kabupaten Puncak Jaya, Kabupaten Keerom, Kota Jayapura, Kabupaten Yalimo, Kabupaten Tolikara, Kabupaten Memb_Tengah, Kabupaten Jayapura, Kabupaten Sarmi. Sedangkan dengan kemiringan 40-60 % terdapat pada kabupaten Kabupaten Peg. Bintang. dengan kemiringan 3-8% terdapat pada Kabupaten Merauke, dengan kemiringan 8-15% terdapat pada Kabupaten Mappi dan Kabupaten Lani Jaya, dengan kemiringan 15-40% terdapat pada Kabupaten Bouven Digul. Untuk zona karawanan tinggi dijadikan daerah konservasi.

Untuk melihat kriteria kerawanan sangat tinggi pada beberapa kabupaten di propinsi papua yang berkaitan dengan parameter kerawanan longsor dapat dilihat pada tabel 4.3 berikut :

Table 4.3. kriteria kerawanan longsor sangat tinggi

No.	Kabupaten	Kemiringan (%)	Curah hujan (mm/th)	Ketinggian (meter)	Landuse
1.	Kabupaten Deiyai	>60	>5500	>3000	Hutam lahan kering
2.	Kabupaten Mimika	>60	>5500	>3000	Hutam lahan kering
3.	Kabupaten Dogiyai	>60	4000-5500	1000-3000	Hutam lahan kering
4.	Kabupaten Jayawijaya	>60	1750-2500	1000-3000	Hutam lahan kering
5.	Kabupaten Yahukimo	>60	1750-2500	>3000	Hutam lahan kering
6.	Kabupaten Nduga	>60	2500-4000	>3000	Hutam lahan kering
7.	Kabupaten Yapen	>60	2500-4000	100-300	Hutam lahan kering
8.	Kabupaten Intan Jaya	>60	4000-5500	1000-3000	Hutam lahan kering
9.	Kabupaten Paniai	>60	>5500	>3000	Hutam lahan kering
10.	Kabupaten Waropen	>60	2500-4000	500-1000	Hutam lahan kering
11.	Kabupaten Nabire	>60	2500-4000	500-1000	Hutam lahan kering

12.	Kabupaten Membramo Raya	>60	2500-4000	300-500	Hutan lahan kering
13.	Kabupaten Puncak	>60	4000-5500	1000-3000	Hutan lahan kering
14.	Kabupaten Puncak Jaya	>60	2500-4000	500-1000	Hutan lahan kering
15.	Kabupaten Keerom	>60	1750-2500	500-1000	Hutan lahan kering
16.	Kota Jayapura	>60	1750-2500	<100	Hutan lahan kering
17.	Kabupaten Yalimo	>60	1750-2500	1000-3000	Hutan lahan kering
18.	Kabupaten Tolikara	>60	1750-2500	<100	Hutan lahan kering
19.	Kabupaten Memb_Tengah	>60	1750-2500	1000-3000	Hutan lahan kering
20.	Kabupaten Jayapura	>60	<1750	<100	Hutan lahan kering
21.	Kabupaten Sarmi	>60	2500-4000	500-1000	Hutan lahan kering
22.	Kabupaten Peg. Bintang	40-60 %	1750-2500	1000-3000	Hutan lahan kering
23.	Kabupaten Merauke	3-8%	1750-2500	<100	Hutan lahan kering
24.	Kabupaten Mappi	8-15%	2500-4000	<100	Hutan lahan kering
25.	Kabupaten Lani Jaya	8-15%	1750-2500	>3000	Hutan lahan kering
26.	Kabupaten Bouven Digul	15-40%	2500-4000	<100	Hutan lahan kering

Uraian dari tabel 4.3 dapat dilihat mayoritas kemiringan >60 % untuk seluruh kabupaten di Propinsi Papua, sedangkan untuk curah hujan variatif misalnya 1750 sampai >5500 mm/th, faktor lain yaitu ketinggian dengan nilai rata-rata >3000 meter sampai 1000 meter dan untuk penggunaan lahan sebagian besar hutan lahan kering.

Berikut merupakan uraian sebab-sebab yang menonjol untuk daerah kerawanan tinggi pada tingkat kerawanan longsor di Propinsi Papua :

Kerawanan Tinggi dengan kemiringan 3-8% terdapat pada Kabupaten Deiyai, Kabupaten Mappi, Kabupaten Intanjaya, Kabupaten Keerom, Kabupaten Lani Jaya, Kabupaten Tolikara, dengan kemiringan >60% terdapat pada Kabupaten Mimika, Kabupaten Yahukimo, Kabupaten Nduga, Kabupaten Jayawijaya, Kabupaten Peg. Bintang, Kabupaten Yapen, Kabupaten Nabire, Kabupaten Membramo Raya, Kabupaten Puncak Jaya, Kota Jayapura, Kabupaten Yalimo, Kabupaten Memb_Tengah, Kabupaten Jayapura, Kabupaten Sarmi, dengan kemiringan 0-3% terdapat pada Kabupaten Asmat, Kabupaten Merauke, , Kabupaten Bouven Digul, Kabupaten Paniai, Kabupaten Puncak dengan kemiringan 40-60% terdapat pada Kabupaten Dogiyai dan Kabupaten Waropen. dengan kemiringan 8-15% terdapat pada Kabupaten Supiori. dengan kemiringan 15-40 % terdapat pada Kabupaten Biak Numfor.

Untuk melihat kriteria kerawanan tinggi pada beberapa kabupaten di propinsi papua yang berkaitan dengan parameter kerawanan longsor dapat dilihat pada tabel 4.4 berikut :

Table 4.4. kriteria kerawanan longsor tinggi

No.	Kabupaten	Kemiringan (%)	Curah hujan (mm/th)	Ketinggian (meter)	Landuse
1.	Kabupaten Intanjaya	3-8	4000-5500	100-300	Hutan lahan kering
2.	Kabupaten Deiyai	3-8	>5500	<100	Hutan lahan kering
3.	Kabupaten Lani Jaya	3-8	2500-4000	>3000	Hutan lahan kering
4.	Kabupaten Mappi	3-8	2500-4000	<100	Hutan lahan kering
5.	Kabupaten Keerom	3-8	1750-2500	<100	Hutan lahan kering
6.	Kabupaten Tolikara	3-8	2500-4000	100-300	Hutan lahan kering
7.	Kabupaten Mimika	>60	2500-4000	1000-3000	Hutan lahan kering
8.	Kabupaten Yahukimo	>60	1750-2500	500-1000	Hutan lahan kering

9.	Kabupaten Nduga	>60	2500-4000	1000-3000	Hutan lahan kering
10.	Kabupaten Jayawijaya	>60	1750-2500	1000-3000	Hutan lahan kering
11.	Kabupaten Peg. Bintang	>60	1750-2500	1000-3000	Hutan lahan kering
12.	Kabupaten Yapen	>60	2500-4000	<100	Hutan lahan kering
13.	Kabupaten Nabire	>60	2500-4000	500-1000	Hutan lahan kering
14.	Kabupaten Membramo Raya	>60	1750-2500	500-1000	Hutan lahan kering
15.	Kabupaten Puncak Jaya	>60	2500-4000	>3000	Hutan lahan kering
16.	Kota Jayapura	>60	1750-2500	<100	Hutan lahan kering
17.	Kabupaten Yalimo	>60	1750-2500	1000-3000	Hutan lahan kering
18.	Kabupaten Memb_Tengah	>60	1750-2500	300-500	Hutan lahan kering
19.	Kabupaten Jayapura	>60	1750-2500	<100	Hutan lahan kering
20.	Kabupaten Sarmi	>60	1750-2500	300-500	Hutan lahan kering
21.	Kabupaten Merauke	0-3	2500-4000	<100	Hutan lahan kering
22.	Kabupaten Asmat	0-3	2500-4000	<100	Hutan lahan kering
23.	Kabupaten Bouven Digul	0-3	2500-4000	<100	Hutan lahan kering
24.	Kabupaten Paniai	0-3	>5500	1000-3000	Hutan lahan kering
25.	Kabupaten Puncak	0-3	2500-4000	>3000	Hutan lahan kering
26.	Kabupaten Dogiyai	40-60	2500-4000	100-300	Hutan lahan kering
27.	Kabupaten Waropen	40-60	2500-4000	<100	Hutan lahan kering
28.	Kabupaten Supiori	8-15	2500-4000	<100	Hutan lahan kering
29.	Kabupaten Biak Numfor	15-40	2500-4000	<100	Hutan lahan kering

Pada tabel 4.4 dapat diterangkan bahwa kerawanan tinggi yang terdapat pada Propinsi Papua memiliki kemiringan 3 sampai >60 % juga di pengaruhi dengan faktor curah hujan 1750

sampai >5500 mm/th, factor lain yang berpengaruh yaitu ketinggian dengan nilai 100 sampai 3000 meter dan untuk landuse rata-rata hutan lahan kering.

Pada Propinsi papua setiap kabupaten memiliki kerawanan berdasarkan kelas dengan keterangan kerawanan yang memiliki spesifikasi luas serta landuse dan dapat dikelompokkan berdasarkan kriteria sangat rendah, kriteria rendah, kriteria sedang, kriteria tinggi dan kriteria sangat tinggi.

Untuk melihat kriteria kerawanan sangat rendah pada beberapa kabupaten di propinsi papua dengan luasannya dapat dilihat pada tabel 4.5 berikut :

Tabel 4.5. Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan sangat rendah.

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (ha)	Landuse
Kabupaten Biak Numfor	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	2139804.37	Hutan
Kabupaten Bouven Digul	Klas I	Kerawanan SangatRendah	398.75	Hutan
Kabupaten Jayapura	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	105018.80	Hutan
Kabupaten Keerom	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	29.75	Hutan
Kabupaten Mappi	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	286707.86	Hutan
Kabupaten Memberamo Raya	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	868889.23	Hutan
Kabupaten Merauke	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	1838554.05	Hutan
Kabupaten Mimika	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	750713.34	Hutan
Kabupaten Nabire	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	1340000.42	Hutan
Kabupaten Peg. Bintang	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	46.59	Hutan
Kabupaten Puncak Jaya	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	14.59	Hutan

Kabupaten Sarmi	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	891235.54	hutan
Kabupaten Supiori	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	538948.49	Hutan
Kabupaten Waropen	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	1398409.08	Hutan
Kabupaten Yapen	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	1999875.10	Hutan
Kabupaten Dogiyai	Klas I	Kerawanan Sangat Rendah	319.76	Hutan

Berdasarkan tabel 4.5 untuk mengetahui kerawanan bahaya longsor sangat rendah yaitu dimana daerah yang cakupannya paling luas terdapat pada Kabupaten Biak Numfor dengan luas 2139804.37 Ha. Sedangkan untuk daerah kerawanan sangat rendah yang paling sedikit terdapat pada Kabupaten Puncak Jaya dengan luas 14.59 Ha.

Untuk melihat kriteria kerawanan rendah pada beberapa kabupaten di Propinsi Papua dengan luasannya dapat dilihat pada tabel 4.6 berikut :

Tabel 4.6. Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan rendah.

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (ha)	Landuse
Kabupaten Biak Numfor	Klas II	Kerawanan Rendah	8627.13	Hutan
Kabupaten Bouven Digul	Klas II	Kerawanan Rendah	20844.36	Semak belukar
Kabupaten Jayapura	Klas II	Kerawanan Rendah	146002.98	Hutan
Kabupaten Keerom	Klas II	Kerawanan Rendah	26395.10	Hutan
Kabupaten Mappi	Klas II	Kerawanan Rendah	331009.96	Hutan
Kabupaten Memberamo Raya	Klas II	Kerawanan Rendah	133522.83	Hutan
Kabupaten Merauke	Klas II	Kerawanan Rendah	1695210.00	Pemukiman

Kabupaten Mimika	Klas II	Kerawanan Rendah	23227.19	Hutan
Kabupaten Nabire	Klas II	Kerawanan Rendah	15164.35	Hutan
Kabupaten Peg. Bintang	Klas II	Kerawanan Rendah	5877.44	Hutan
Kabupaten Puncak Jaya	Klas II	Kerawanan Rendah	5923.44	Semak belukar
Kabupaten Sarmi	Klas II	Kerawanan Rendah	63329.48	Semak belukar
Kabupaten Supiori	Klas II	Kerawanan Rendah	841.81	Semak belukar
Kabupaten Waropen	Klas II	Kerawanan Rendah	1885.39	Hutan
Kabupaten Dogiyai	Klas II	Kerawanan Rendah	3331.65	Hutan
Kabupaten Asmat	Klas II	Kerawanan Rendah	168102.06	Pemukiman
Kabupaten Memb_ Tengah	Klas II	Kerawanan Rendah	46909.64	Hutan
Kabupaten Puncak	Klas II	Kerawanan Rendah	3247.43	Semak belukar
Kabupaten Yahukimo	Klas II	Kerawanan Rendah	12522.66	Semak belukar
Kabupaten Yalimo	Klas II	Kerawanan Rendah	26231.93	Hutan
Kabupaten Yapen	Klas II	Kerawanan Rendah	2688.02	Semak belukar
Kota Jayapura	Klas II	Kerawanan Rendah	6234.80	Semak belukar
Kabupaten Intanjaya	Klas II	Kerawanan Rendah	733.22	Semak belukar
Kabupaten Jayawijaya	Klas II	Kerawanan Rendah	2.7	Semak belukar
Kabupaten Nduga	Klas II	Kerawanan Rendah	2628.35	Semak belukar
Kabupaten Tolikara	Klas II	Kerawanan Rendah	44650.66	Hutan

Dari tabel 4.6 Untuk kelas kerawanan rendah di Propinsi Papua dimana daerah yang paling luas yaitu terdapat pada Kabupaten Merauke dengan luas 1695210.00 Ha sedangkan daerah yang memiliki luas paling rendah pada tingkat kerawanan rendah yaitu Kabupaten Jayawijaya dengan luas 2.7 Ha.

Untuk melihat kriteria kerawanan sedang pada beberapa kabupaten di propinsi papua dengan luasannya dapat dilihat pada tabel 4.7 berikut :

Tabel 4.7. Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan sedang.

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (ha)	Landuse
Kabupaten Biak Numfor	Klas III	Kerawanan Sedang	178798.59	Hutan
Kabupaten Bouven Digul	Klas III	Kerawanan Sedang	643001.91	Hutan
Kabupaten Deiyai	Klas III	Kerawanan Sedang	3229.55	Hutan
Kabupaten Jayapura	Klas III	Kerawanan Sedang	1106091.80	Hutan
Kabupaten Keerom	Klas III	Kerawanan Sedang	475687.11	Hutan
Kabupaten Mappi	Klas III	Kerawanan Sedang	331009.96	Hutan
Kabupaten Memberamo Raya	Klas III	Kerawanan Sedang	1510966.70	Hutan
Kabupaten Merauke	Klas III	Kerawanan Sedang	3441512.13	Semak belukar
Kabupaten Mimika	Klas III	Kerawanan Sedang	1096696.20	Hutan
Kabupaten Nabire	Klas III	Kerawanan Sedang	511335.13	Hutan
Kabupaten Peg. Bintang	Klas III	Kerawanan Sedang	191709.18	Hutan
Kabupaten Puncak Jaya	Klas III	Kerawanan Sedang	164340.25	Hutan
Kabupaten Sarmi	Klas III	Kerawanan Sedang	972570.02	Hutan
Kabupaten Supiori	Klas III	Kerawanan Sedang	48488.40	Hutan
Kabupaten Waropen	Klas III	Kerawanan Sedang	306499.88	Hutan
Kabupaten Asmat	Klas III	Kerawanan Sedang	2923162.79	Hutan
Kabupaten Memb_ Tengah	Klas III	Kerawanan Sedang	75635.29	Hutan
Kabupaten Puncak	Klas III	Kerawanan Sedang	47278.25	Hutan
Kabupaten Yahukimo	Klas III	Kerawanan Sedang	521162.55	Hutan

Kabupaten Yalimo	Klas III	Kerawanan Sedang	174722.82	Hutan
Kabupaten Yapen	Klas III	Kerawanan Sedang	53812.22	Hutan
Kota Jayapura	Klas III	Kerawanan Sedang	55654.09	Hutan
Kabupaten Intanjaya	Klas III	Kerawanan Sedang	133111.07	Hutan
Kabupaten Jayawijaa	Klas III	Kerawanan Sedang	2225.31	Hutan
Kabupaten Nduga	Klas III	Kerawanan Sedang	212993.69	Hutan
Kabupaten Paniai	Klas III	Kerawanan Sedang	4531.32	Hutan
Kabupaten Lani Jaya	Klas III	Kerawanan Sedang	691.38	Hutan
Kabupaten Dogiyai	Klas III	Kerawanan Sedang	52223.82	Hutan

Kerawanan sedang pada Propinsi Papua dapat dilihat pada tabel 4.7. Pada tabel tersebut dapat dilihat bahwa Kabupaten Intanjaya merupakan kabupaten yang memiliki luasan paling tinggi yaitu dengan luas 133111.07 Ha sedangkan Kabupaten Lani Jaya merupakan kabupaten dengan luasan paling rendah yaitu dengan luas 691.38 Ha pada tingkat kerawanan sedang.

Untuk melihat kriteria kerawanan tinggi pada beberapa kabupaten di propinsi papua dengan luasannya dapat dilihat pada tabel 4.8 berikut :

Tabel 4.8. Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan tinggi.

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (ha)	landuse
Kabupaten Bouven Digul	Klas IV	Kerawanan Tinggi	2572299.26	Hutan
Kabupaten Deiyai	Klas IV	Kerawanan Tinggi	83288.31	Hutan
Kabupaten Jayapura	Klas IV	Kerawanan Tinggi	602974.35	Sawah kering

Kabupaten Keerom	Klas IV	Kerawanan Tinggi	711863.77	Hutan
Kabupaten Mappi	Klas IV	Kerawanan Tinggi	920081.56	Hutan
Kabupaten Memberamo Raya	Klas IV	Kerawanan Tinggi	1600712.02	Hutan
Kabupaten Merauke	Klas IV	Kerawanan Tinggi	868909.21	Hutan
Kabupaten Mimika	Klas IV	Kerawanan Tinggi	959021.39	Hutan
Kabupaten Nabire	Klas IV	Kerawanan Tinggi	719715.10	Hutan
Kabupaten Peg. Bintang	Klas IV	Kerawanan Tinggi	1257496.94	Hutan
Kabupaten Puncak Jaya	Klas IV	Kerawanan Tinggi	244551.25	Pemukiman
Kabupaten Sarmi	Klas IV	Kerawanan Tinggi	657238.25	Semak belukar
Kabupaten Supiori	Klas IV	Kerawanan Tinggi	31403.34	Hutan
Kabupaten Waropen	Klas IV	Kerawanan Tinggi	290744.63	Hutan
Kabupaten Dogiyai	Klas IV	Kerawanan Tinggi	248556.85	Hutan
Kabupaten Asmat	Klas IV	Kerawanan Tinggi	50282.37	Hutan
Kabupaten Memb_ Tengah	Klas IV	Kerawanan Tinggi	209736.86	Hutan
Kabupaten Puncak	Klas IV	Kerawanan Tinggi	287857.24	Hutan
Kabupaten Yahukimo	Klas IV	Kerawanan Tinggi	964187.30	Hutan
Kabupaten Yalimo	Klas IV	Kerawanan Tinggi	241758.61	Hutan
Kabupaten Yapen	Klas IV	Kerawanan Tinggi	221054.72	Hutan
Kota Jayapura	Klas IV	Kerawanan Tinggi	31946.86	Hutan
Kabupaten Intanjaya	Klas IV	Kerawanan Tinggi	346662.94	Hutan
Kabupaten Jayawijaya	Klas IV	Kerawanan Tinggi	174845.37	Pemukiman
Kabupaten Nduga	Klas IV	Kerawanan Tinggi	468693.24	Hutan
Kabupaten Paniai	Klas IV	Kerawanan Tinggi	70476.48	Hutan
Kabupaten Lani Jaya	Klas IV	Kerawanan Tinggi	189648.42	Hutan

Berdasarkan tabel 4.8. dapat dilihat bahwa pada tingkat kerawanan bahaya longsor tinggi dimana daerah yang memiliki luas tertinggi terdapat pada Kabupaten Memberamo Raya dengan luas 1600712.02, sedangkan untuk daerah yang memiliki luas terendah terdapat pada Kota Jayapura dengan luas 31946.86 Ha.

Untuk melihat kriteria kerawanan sangat tinggi pada beberapa kabupaten di propinsi papua dengan luasannya dapat dilihat pada tabel 4.9 berikut :

Tabel 4.9. Tingkat Kerawanan Bahaya Longsor Pada Masing-masing Kabupaten yang dominan Di Propinsi Papua dengan kelas kerawanan sangat tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (ha)	Landuse
Kabupaten Bouven Digul	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	2391.04	Hutan lahan kering
Kabupaten Dogiyai	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	236701.67	Hutan lahan kering
Kabupaten Jayapura	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	8587.14	Hutan lahan kering
Kabupaten Keerom	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	10996.17	Hutan lahan kering
Kabupaten Mappi	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	19024.36	Hutan lahan kering
Kabupaten Memberamo Raya	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	268590.05	Hutan lahan kering
Kabupaten Merauke	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	112.62	Hutan lahan kering
Kabupaten Mimika	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	454132.99	Hutan lahan kering
Kabupaten Nabire	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	189896.62	Hutan lahan kering
Kabupaten Peg. Bintang	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	476295.09	Hutan lahan kering
Kabupaten Puncak Jaya	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	206391.41	Hutan lahan kering
Kabupaten Sarmi	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	108803.58	Hutan lahan kering
Kabupaten Waropen	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	60395.64	Hutan lahan kering
Kabupaten Memb_ Tengah	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	103594.04	Hutan lahan kering

Kabupaten Puncak	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	361890.90	Hutan lahan kering
Kabupaten Yahukimo	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	459369.36	Hutan lahan kering
Kabupaten Yalimo	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	32010.43	Hutan lahan kering
Kabupaten Yapen	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	20329.57	Hutan lahan kering
Kota Jayapura	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	3194.85	Hutan lahan kering
Kabupaten Intanjaya	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	662559.10	Hutan lahan kering
Kabupaten Jayawijaa	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	122133.23	Hutan lahan kering
Kabupaten Nduga	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	53233.98	Hutan lahan kering
Kabupaten Paniai	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	482791.69	Hutan lahan kering
Kabupaten Lani Jaya	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	248950.40	Hutan lahan kering
Kabupaten Tolikara	Klas V	Kerawanan Sangat Tinggi	283392.60	Hutan lahan kering

Dari tabel 4.9. dapat dilihat daerah yang memiliki luasan tertinggi dan terendah pada tingkat kerawanan sangat tinggi yaitu pada Kabupaten Intanjaya dengan luas 662559.10 Ha dan Kabupaten Merauke dengan luas 112.62 Ha.

Berdasarkan hasil analisis untuk mengetahui daya dukung lahan terhadap tanah longsor di wilayah Papua didapatkan hasil di daerah-daerah yang mempunyai kerawanan sangat tinggi, tinggi, sedang, dan beberapa daerah yang mempunyai kerawanan rendah dan sangat rendah.

Untuk kawasan rawan bencana longsor dengan tingkat kerawanan sangat tinggi dan kerawanan tinggi, pemanfaatan ruang diutamakan sebagai Kawasan lindung (tidak layak dibangun), sehingga mutlak dilindungi Daerah lereng bukit/perbukitan, atau lereng gunung/pegunungan. Sedangkan untuk Daerah kaki bukit/perbukitan, atau kaki gunung/pegunungan dan Daerah tebing/lembah sungai dengan tingkat kerawanan tinggi, dapat

dimanfaatkan sebagai kawasan pertanian dan pariwisata terbatas, dengan mempertimbangkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Perlindungan Sistem Hidrologi Kawasan

Upaya ini bertujuan untuk menghindari terjadinya resapan air hujan yang masuk dan terkumpul pada lereng yang rawan longsor, dan sekaligus merupakan upaya terpadu dengan pengendalian banjir.

2. Menghindari Penebangan Pohon Secara Sembarangan

Pohon-pohon asli (native) dan pohon-pohon yang berakar tunggang, diupayakan untuk dipertahankan pada lereng, guna memperkuat ikatan antar butir tanah pada lereng, dan sekaligus menjaga keseimbangan system hidrologi kawasan.

3. Menghindari Pembebanan Terlalu Berlebihan Pada Lereng

Pembebanan pada lereng yang lebih curam dari 40 (kemiringan lereng > 80%), dapat meningkatkan gaya penggerak pada lereng, sedangkan pada lereng yang lebih landai dari 40 (< 80%) pembebanan dapat berperan menambah gaya penahan gerakan pada lereng. Sebagai tindakan preventif, beban konstruksi yang berlebihan tidak diperkenankan pada

lereng dengan lereng dengan kerawanan tinggi, dengan demikian untuk kawasan rawan bencana longsor dengan tingkat kerawanan sangat tinggi/tinggi, tidak direkomendasikan untuk pemukiman.

4. Menghindari Penggalian dan Pemotongan Lereng.

Penggalian dan pemotongan lereng pada kawasan rawan bencana longsordengan tingkat kerawanan tinggi harus dihindari karena dapat berakibat :

- Mengurangi gaya penahan gerakan tanah dari arah lateral;
- Menimbulkan getaran-getaran pada saat pelaksanaan, yang dapatmelemahkan ikatan antar butir tanah pada lereng;
- Meningkatkan gaya gerak pada lereng karena lereng terpotong semakincuram.

Untuk melihat hasil analisa dengan tingkat kerawanan tinggi dan sangat tinggi dapat dilihat pada tabel 4.10 dan 4.11

Table 4.10. Data kerawanan sangat tinggi di Propinsi Papua

KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	trodosadnnt	> 5500	Hutan	170.37	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	trodosadnnt	> 5500	Hutan	267.93	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	3 - 8%	< 100	trodosadnnt	4000 - 5500	Hutan	434.26	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	trodosadnnt	> 5500	Hutan	1915.90	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	trodosadnnt	> 5500	Hutan	20.61	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	trodosadnnt	> 5500	Hutan	1105.21	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	3 - 8%	< 100	ropodasamments, quardisamments, ustosamment	4000 - 5500	Hutan	5.09	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	3 - 8%	< 100	trodosadnnt	4000 - 5500	Hutan	150.60	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	3 - 8%	< 100	trodosadnnt	4000 - 5500	Hutan	255.66	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	trodosadnnt	> 5500	Hutan	427.18	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	3 - 8%	< 100	trodosadnnt	4000 - 5500	Hutan	66.71	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	trodosadnnt	> 5500	Hutan	430.62	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	trodosadnnt	> 5500	Hutan	171.96	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	hidraquents, tropaquents, halaquents, fuvaquents	> 5500	Semak beukar	161.10	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	3 - 8%	< 100	hidraquents, tropaquents, halaquents, fuvaquents	> 5500	Semak beukar	30.94	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	hidraquents, tropaquents, halaquents, fuvaquents	> 5500	Semak beukar	44.18	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	3 - 8%	< 100	hidraquents, tropaquents, halaquents, fuvaquents	> 5500	Semak beukar	190.26	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	hidraquents, tropaquents, halaquents, fuvaquents	> 5500	Semak beukar	103.48	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	hidraquents, tropaquents, halaquents, fuvaquents	> 5500	Semak beukar	11.52	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	3 - 8%	< 100	hidraquents, tropaquents, halaquents, fuvaquents	> 5500	Semak beukar	225.55	kerawanan tinggi
KAB. MIMIKA	0 - 3%	< 100	hidraquents, tropaquents, halaquents, fuvaquents	> 5500	Semak beukar	55.67	kerawanan tinggi

Table 4.11. Data kerawanan tinggi di Propinsi Papua

KAB. MIMIKA	> 60%	100-200	opposamments, ouaropasamments, ustipsammen	> 5500	Hutan	9922.69	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	200-500	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	1724.55	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	200-500	opposamments, ouaropasamments, ustipsammen	> 5500	Hutan	3532.90	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	500-1000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	3206.15	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	500-1000	opposamments, ouaropasamments, ustipsammen	> 5500	Hutan	833.73	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	plinthodults, kandiodults, haplodults, paleodults	4000-5500	Hutan	43117.30	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	24748.82	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	plinthodults, kandiodults, haplodults, paleodults	> 5500	Hutan	14110.77	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	500-1000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	61.87	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	plinthodults, kandiodults, haplodults, paleodults	4000-5500	Hutan	1239.65	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	5309.10	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	100-200	opposamments, ouaropasamments, ustipsammen	> 5500	Hutan	209.76	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	200-500	opposamments, ouaropasamments, ustipsammen	> 5500	Hutan	6.04	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	500-1000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	518.98	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	plinthodults, kandiodults, haplodults, paleodults	4000-5500	Hutan	4047.77	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	9194.29	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	plinthodults, kandiodults, haplodults, paleodults	4000-5500	Pemukiman	66.33	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Pemukiman	90.99	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	plinthodults, kandiodults, haplodults, paleodults	4000-5500	Hutan	1645.14	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	> 2000	plinthodults, kandiodults, haplodults, paleodults	4000-5500	Hutan	6174.52	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	1049.69	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	1127.48	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	791.87	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	40-60%	1000-2000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Hutan	44.45	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	plinthodults, kandiodults, haplodults, paleodults	4000-5500	Sawah kering	327.62	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	ustropepts, eutropepts, dystropepts	4000-5500	Sawah kering	995.07	Kerawanan sangat tinggi
KAB. MIMIKA	> 60%	1000-2000	plinthodults, kandiodults, haplodults, paleodults	4000-5500	Sawah kering	54.18	Kerawanan sangat tinggi

Ruang kawasan rawan bencana longsor dengan tingkat kerawanan sedang tidak layak dimanfaatkan untuk industri (pabrik), namun dapat dimanfaatkan bersyarat untuk beberapa kawasan berikut ini :

1. Pemukiman, Transportasi dan Pariwisata

Dapat dibangun dengan beberapa persyaratan sebagai berikut:

- a. Tidak mengganggu kestabilan lereng dan lingkungan.
- b. Perlu dilakukan penyelidikan geologi teknik, analisis kestabilan lereng, dandaya dukung tanah.

- c. Perlu diterapkan sistem drainase yang tepat pada lereng, untuk meminimalkan penjeuhan pada lereng.
- d. Perlu diterapkan sistem perkuatan lereng untuk menambah gaya penahangerakan tanah pada lereng.
- e. Meminimalkan pembebanan pada lereng, melalui penetapan jenis bangunan dan kegiatan yang dilakukan.
- f. Memperkecil kemiringan lereng.
- g. Transportasi direncanakan dengan mengikuti pola kontur lereng.
- h. Mengupas material gembur (yang tidak stabil) pada lereng.
- i. Mengosongkan Lereng dari Kegiatan Manusia

2. Pertanian, Perkebunan, Perikanan, Peternakan, Hutan Kota/ Rakyat/Produksi.

Dapat dimanfaatkan atau dibudidayakan dengan syarat sebagai berikut:

- a. Penanaman vegetasi dengan jenis dan pola tanam yang tepat.
- b. Perlu diterapkan sistem terasering dan drainase yang tepat pada lereng.
- c. Prasarana dan sarana transportasi direncanakan untuk kendaraan roda 4 ringan hingga sedang.
- d. Kegiatan peternakan dengan sistem kandang, untuk menghindariterjadinya kerusakan lereng.
- e. Menghindari pemotongan dan penggalian lereng.
- f. Mengosongkan lereng dari kegiatan manusia.

Secara umum pemanfaatan ruang di kawasan rawan bencana longsor dengan tingkat kerawanan rendah dan sangat rendah tidak layak untuk industri, namun dapat dimanfaatkan untuk permukiman, transportasi, pertanian, pertambangan dan kegiatan budidaya lainnya tanpa mempertahankan tata guna lahan karena tidak ada kekhawatiran akan bencana tanah longsor. Untuk melihat hasil analisa dengan tingkat kerawanan sedang, kerawanan rendah dan sangat rendah dapat dilihat pada tabel 4.12, 4.13 dan 4.14

Table 4.12. Data kerawanan sedang di Propinsi Papua

Kabupaten	Kemiringan (%)	Ketinggian (M)	Jenis Tanah	Intensitas Curah hujan (mm/tb)	Landuse	Luas (Ha)	Kerawanan
KAB. JAYAPURA	2-15%	500-1000	plinthudults, kandudults, hapludults, paleudults	< 1750	Hutan	34.50	kerawanan sedang
KAB. JAYAPURA	5-15%	500-1000	plinthudults, kandudults, hapludults, paleudults	< 1750	Hutan	1.82	kerawanan sedang
KAB. JAYAPURA	8-15%	500-1000	plinthudults, kandudults, hapludults, paleudults	< 1750	Hutan	141.50	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	3-8%	< 100	troposaprist	> 5500	Hutan	56.80	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	3-8%	< 100	subuh air	> 5500	Hutan	26.95	kerawanan sedang
KAB. ASMAT	0-3%	< 100	troposaprist	4000-5500	Hutan	0.00	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	0-3%	< 100	troposaprist	2500-4000	Hutan	0.71	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	0-3%	1000-3000	tidak ada data	4000-5500	Hutan	0.00	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	0-3%	< 100	troposaprist	4000-5500	Hutan	0.00	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	0-3%	500-1000	hidroaquents, tropeaquents, haloaquents, fluvaquents	> 5500	Hutan	0.00	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	0-3%	500-1000	troposaprist	> 5500	Hutan	0.00	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	3-8%	500-1000	troposaprist	2500-4000	Hutan	0.34	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	0-3%	< 100	troposaprist	2500-4000	Hutan	0.01	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	0-3%	< 100	hidroaquents, tropeaquents, haloaquents, fluvaquents	> 5500	Hutan	0.00	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	0-3%	< 100	troposaprist	> 5500	Hutan	0.00	kerawanan sedang
KAB. MIMIKA	3-8%	< 100	hidroaquents, tropeaquents, haloaquents, fluvaquents	4000-5500	Hutan	0.00	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	3-8%	1000-3000	plinthudults, kandudults, hapludults, paleudults	4000-5500	Semak belukar	0.00	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	0-3%	< 100	troposaprist, quarsippsamments, usoppsamments	2500-4000	Semak belukar	999.49	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	0-3%	100-300	plinthudults, kandudults, hapludults, paleudults	2500-4000	Hutan	22.64	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	0-3%	300-500	plinthudults, kandudults, hapludults, paleudults	2500-4000	Hutan	1.66	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	3-8%	< 100	troposaprist, quarsippsamments, usoppsamments	2500-4000	Hutan	17294.00	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	3-8%	100-300	plinthudults, kandudults, hapludults, paleudults	2500-4000	Hutan	1439.92	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	3-8%	100-300	troposaprist, quarsippsamments, usoppsamments	2500-4000	Hutan	1175.90	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	40-60%	100-300	plinthudults, kandudults, hapludults, paleudults	2500-4000	Hutan	920.46	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	40-60%	300-500	plinthudults, kandudults, hapludults, paleudults	2500-4000	Hutan	1316.31	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	0-3%	< 100	troposaprist, quarsippsamments, usoppsamments	2500-4000	Hutan	25.66	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	3-8%	< 100	troposaprist, quarsippsamments, usoppsamments	2500-4000	Hutan	154.52	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	0-3%	< 100	troposaprist, quarsippsamments, usoppsamments	2500-4000	Hutan	1074.46	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	0-3%	< 100	troposaprist, quarsippsamments, usoppsamments	2500-4000	Hutan	908.77	kerawanan sedang
KAB. DOGUYAI	3-8%	< 100	troposaprist, quarsippsamments, usoppsamments	2500-4000	Hutan	935.69	kerawanan sedang
KAB. MERAUKE	0-3%	< 100	troposaprist	2500-4000	Semak belukar	6906.27	kerawanan sedang
KAB. MERAUKE	0-3%	< 100	troposaprist	2500-4000	Semak belukar	214.81	kerawanan sedang
KAB. MERAUKE	0-3%	< 100	troposaprist	2500-4000	Semak belukar	41.51	kerawanan sedang
KAB. MERAUKE	3-8%	< 100	troposaprist	2500-4000	Semak belukar	0.00	kerawanan sedang

Table 4.13. Data kerawanan rendah di Propinsi Papua

Kabupaten	Landuse	Kemiringan (%)	Elevation	Intensitas Curah hujan (mm/th)	Jenis Tanah	Luas (Ha)	Keterangan
KAB. MERAUKE	Hutan	> 60%	< 100	2500 - 4000	toposeprist	122.97	kerawanan rendah
KAB. ASMAT	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	toposeprist	11.69	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	2500 - 4000	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	93.25	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	> 60%	< 100	2500 - 4000	toposeprist	6.64	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	32.03	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	tidak ada data	13.26	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	toposeprist	60.97	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	tubuh air	3.31	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	> 5500	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	50.44	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	> 60%	< 100	2500 - 4000	toposeprist	0.10	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	toposeprist	4.84	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	2500 - 4000	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	0.10	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	> 60%	< 100	2500 - 4000	toposeprist	5.95	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	11.01	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	tidak ada data	5.04	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	toposeprist	0.37	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	tubuh air	30.26	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	> 5500	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	7.57	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	2500 - 4000	toposeprist	3.31	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	toposeprist	0.51	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	2500 - 4000	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	6.98	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	2500 - 4000	toposeprist	2.90	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	1.80	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	tidak ada data	7.35	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Semak belukar	< 100	< 100	4000 - 5500	toposeprist	0.00	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Semak belukar	0 - 3%	< 100	4000 - 5500	tubuh air	3.70	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Semak belukar	0 - 3%	< 100	> 5500	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	1.06	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Semak belukar	3 - 8%	< 100	2500 - 4000	toposeprist	0.13	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	toposeprist	0.43	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	> 5500	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	0.22	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	2500 - 4000	toposeprist	0.92	kerawanan rendah
KAB. MIMIKA	Hutan	3 - 8%	< 100	4000 - 5500	hidraquents, topoaquents, haloaquents, fluvaquels	2.61	kerawanan rendah

Table 4.14. Data kerawanan sangat rendah di Propinsi Papua

Kabupaten	Kemiringan (%)	Ketinggian (M)	Jenis Tanah	Intensitas Curah Hujan (mm/th)	Landuse	Luas (M2)	Keterangan
KAB. YAPEN	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	2500-4000	Hutan	1999094.21	kerawanan sangatrendah
KAB. BIAK NUMFOR	0 - 3%	100-300	haplosults	2500-4000	Hutan	2139769.61	kerawanan sangatrendah
KAB. SUPIGRI	0 - 3%	100-300	haplosults	2500-4000	Hutan	326553.65	kerawanan sangatrendah
KAB. WAROPEN	0 - 3%	100-300	haplosults	2500-4000	Hutan	1396011.90	kerawanan sangatrendah
KAB. NABIRE	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	2500-4000	Hutan	1639330.80	kerawanan sangatrendah
KAB. BIAK NUMFOR	0 - 3%	100-300	toposeprist	2500-4000	Hutan	0.00	kerawanan sangatrendah
KAB. BIAK NUMFOR	0 - 3%	100-300	toposeprist	<1750	Sawah kering	0.00	kerawanan sangatrendah
KAB. NABIRE	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	0.00	kerawanan sangatrendah
KAB. DOGBIRAI	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	0.06	kerawanan sangatrendah
KAB. YAPEN	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	4.45	kerawanan sangatrendah
KAB. YAPEN	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	2500-4000	Hutan	226.10	kerawanan sangatrendah
KAB. BIAK NUMFOR	0 - 3%	100-300	haplosults	<1750	Hutan	2.45	kerawanan sangatrendah
KAB. BIAK NUMFOR	0 - 3%	100-300	haplosults	2500-4000	Hutan	440.83	kerawanan sangatrendah
KAB. SUPIGRI	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	4.00	kerawanan sangatrendah
KAB. WAROPEN	0 - 3%	100-300	toposeprist	<1750	Hutan	1.75	kerawanan sangatrendah
KAB. NABIRE	0 - 3%	100-300	toposeprist	<1750	Hutan	1.57	kerawanan sangatrendah
KAB. WAROPEN	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	38.74	kerawanan sangatrendah
KAB. NABIRE	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	38.74	kerawanan sangatrendah
KAB. KEEROM	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	0.62	kerawanan sangatrendah
KOTA JAYAPURA	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	93649.77	kerawanan sangatrendah
KAB. JAYAPURA	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	104474.57	kerawanan sangatrendah
KAB. SARMI	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	939308.96	kerawanan sangatrendah
KAB. SARMI	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Sawah kering	0.00	kerawanan sangatrendah
KAB. KEEROM	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	0.91	kerawanan sangatrendah
KAB. JAYAPURA	0 - 3%	100-300	rendolls	<1750	Hutan	166.83	kerawanan sangatrendah
KOTA JAYAPURA	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	2500-4000	Hutan	74.13	kerawanan sangatrendah
KAB. JAYAPURA	0 - 3%	100-300	haplosults	2500-4000	Hutan	74.13	kerawanan sangatrendah
KAB. JAYAPURA	0 - 3%	100-300	haplosults	1750-2500	Hutan	293.76	kerawanan sangatrendah
KAB. SARMI	0 - 3%	100-300	haplosults	1750-2500	Hutan	293.76	kerawanan sangatrendah
KAB. IYEN BERAMO PATA	0 - 3%	100-300	plinthosults, kandiosults, haplosults, paleosults	<1750	Hutan	1559.06	kerawanan sangatrendah

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.I. Kesimpulan

Dari hasil penelitian mengenai penerapan system informasi geografis untuk menentukan tingkat kerawanan longsor, dapat diambil kesimpulan antara lain:

1. Hasil analisa dapat diketahui luas tingkat kerawanan longsor di propinsi papua, yaitu :
 - a. Tingkat kerawanan longsor sangat tinggi yang paling dominan terletak di kabupaten Peg. Bintang dengan luas 476295.09Ha.
 - b. Tingkat kerawanan longsor tinggi yang paling dominan terletak di kabupaten Bouven Digul dengan luas 2572299.26Ha.
 - c. Tingkat kerawanan longsor sedang yang paling dominana terletak di kabupaten Merauke dengan luas 3441512.13Ha.
 - d. Tingkat kerawanan longsor rendah yang paling dominan terletak di kabupaten Merauke dengan luas 1695210 Ha.
 - e. Tingkat kerawanan longsor sangat rendah yang paling dominan terletak di kabupaten Biak Numfor dengan luas 2139804.37 Ha.
2. Di daerah yang mempunyai tingkat kerawanan sangat tinggi, faktor yang sangat berpengaruh terhadap bahaya longsor adalah penggunaan lahan yang berupa hutan lahan kering sekunder, lahan hutan kering primer, tanah terbuka, sawah kering, dengan curah hujan 1750-2500 mm/th dan kemiringan > 60%

3. Sistem Informasi Geografis sangat membantu dalam mengelola data dan visualisasi hasil untuk penyajian informasi kerawanan longsor, maka dapat dipakai sebagai dasar untuk menentukan arahan penanggulangan longsor.
4. Hasil dari analisa untuk daya dukung lahan diukur dengan kriteria pemanfaatan cagar alam, pariwisata, dan pertanian dapat disimpulkan bahwa pemanfaatan ruang diutamakan sebagai kawasan lindung sehingga mutlak dilindungi daerah lereng, bukit/perbukitan, atau lereng gunung/pegunungan. Sedangkan untuk daerah kaki bukit/perbukitan, atau kaki gunung/pegunungan dan daerah tebing/lembah sungai dengan tingkat kerawanan tinggi dimanfaatkan sebagai kawasan pertanian dan pariwisata terbatas, dengan mempertimbangkan beberapa hal yaitu perlindungan sistem hidrologi kawasan, menghindari penebangan pohon secara sembarangan, menghindari pembebanan terlalu berlebihan pada lereng dan menghindari penggalian dan pemotongan lereng.

V.2.Saran

Saran yang dapat diberikan penyusun berdasarkan hasil tingkat kerawanan longsor di Propinsi Papua adalah :

1. Penelitian penerapan sistem informasi geografis untuk tingkat kerawanan longsor masih sangat diperlukan dimasa-masa yang akan datang, sehingga dapat digunakan sebagai bahan masukan bagi pemerintah dan masyarakat atau instansi lain untuk penengulangannya.
2. Untuk memperoleh hasil yang akurat dan optimal dalam menentukan tingkat kerawanan longsor hendaknya menggunakan data-data yang memiliki kandungan informasi yang lengkap akurat dan berbasis dalam arti penyajian harus dapat mencerminkan informasi

yang realistis tentang obyek dilapangan serta disesuaikan dengan kebutuhan para pengguna.

3. Diharapkan agar data-data tentang tingkat kerawanan longsor selalu di up to date setiap tahun supaya informasi mengenai tingkat kerawanan longsor yang disajikan sesuai dengan keadaan sebenarnya di lapangan.
4. Untuk membangun suatu system informasi geografis untuk tingkat kerawanan longsor, diperlukan sumber daya manusia yang terlatih (baik dalam atau menjalankan system informasi), alat (berupa perangkat keras dan lunak), serta sistem organisasi dan biaya yang diperlukan.

DAFTAR PUSTAKA

FAO, 1976, *A Framework for Land Evaluation*, FAO soils Bull, No.32, Rome.

Arsyad, S., 1989, *Konseravasi Tanah dan Air*, Penerbit IPB, Bogor.

Prihadito, A., 1989, *Kartografi*, PT Mitra Gama Widya, Yogyakarta.

Suratman, Suharyadi, Suharyanto, 1993, *Evaluasi Kemampuan Lahan untuk Perencanaan Penggunaan Lahan dengan metode GIS di Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta* Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta *and Programs*. CRC Press. London.h51-61.

Riyadi, G., 1994, *Visualisasi Kartografi*, Jurusan Teknik Geodesi, Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Braja M. Das, Endah, Noor, Mochtar, Indrasurya B.(1991).”Mekanika Tanah, Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis”, Erlangga, Jakarta.

Darmawan, A. dan R. Husein, 2007 “ *konsep dasar system informasi geografis* “
komunitas elearning ilmu komputer.com

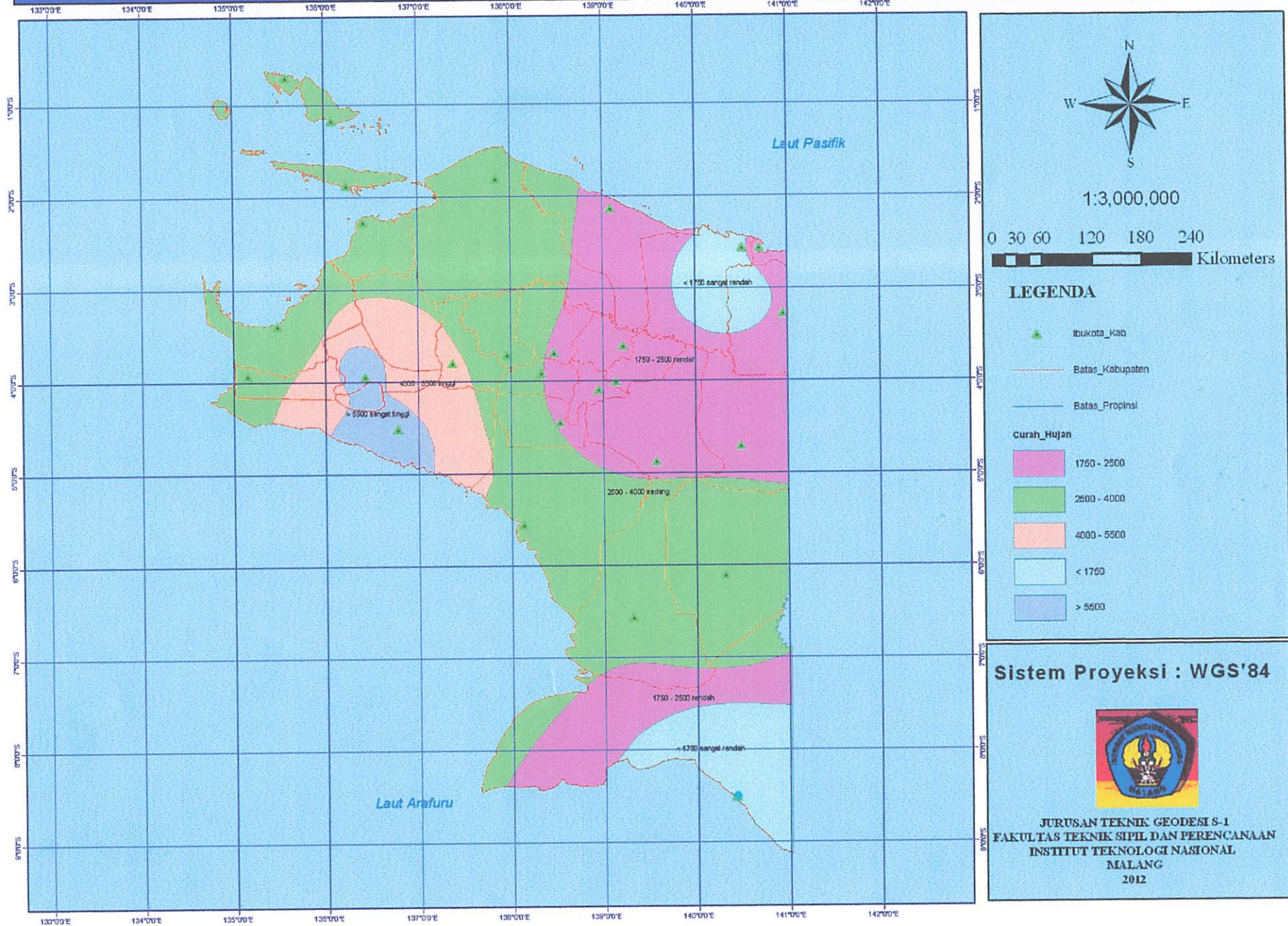
Subaryono, 1999, *Pengantar Sistem Informasi Geografis*, Diktat Kuliah, Jurusan Teknik Geodesi, Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta.

Anonim, 2011. Muhammad Roqib. *Koran Seputar Indonesia*, Diakses tanggal 24 pebruari 2011

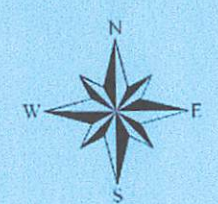
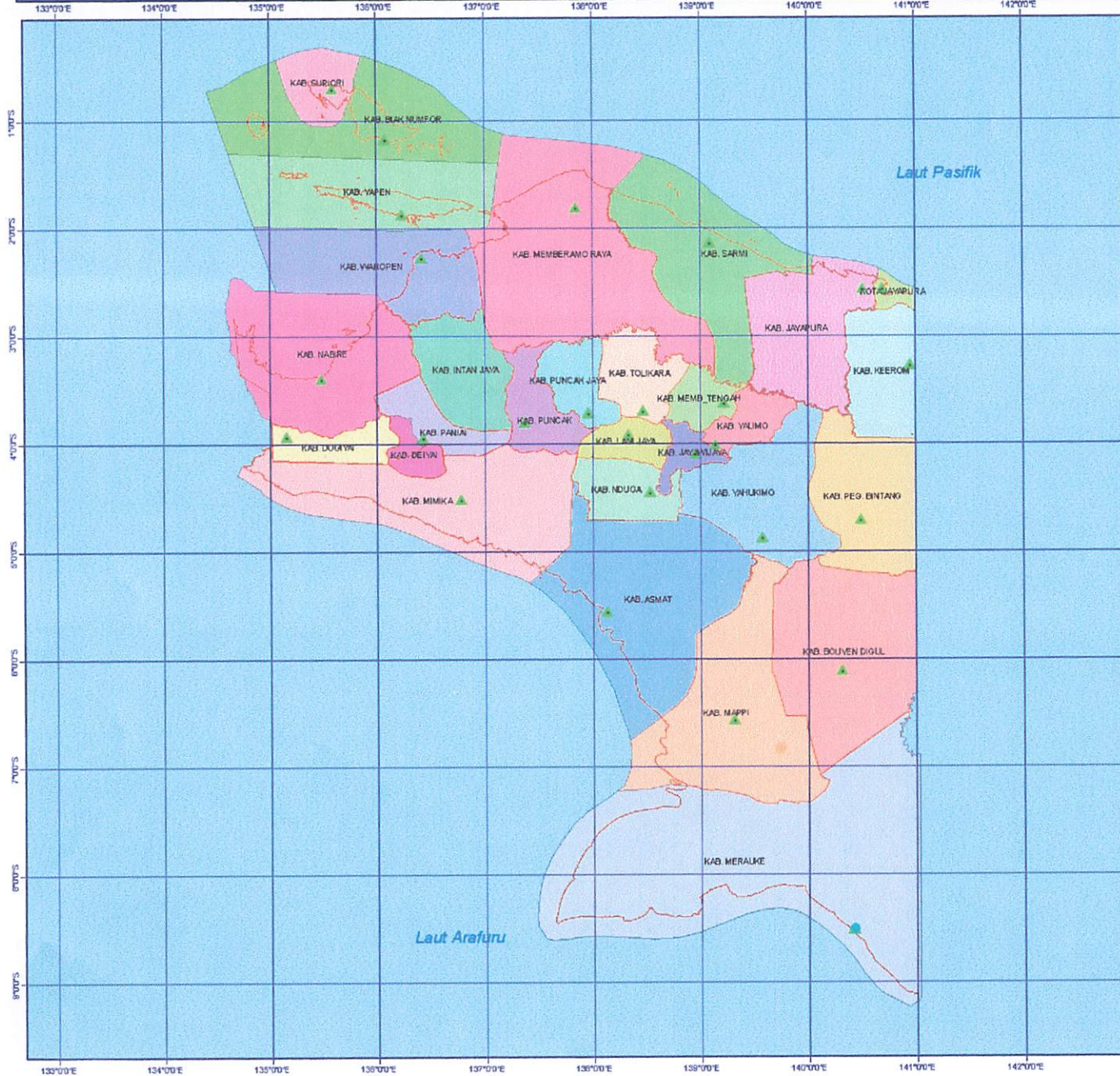
Soetrisno, 1998, *Kesesuaian Penggunaan Lahan Berdasarkan Kemiringan Lereng*,
Departemen Pertanian, Jakarta.

Van Zuidam, R, A, Dr, 1979, *Terrain Analysis And Classification Using Aerial
Photographs*, Internasional Institute For aerial Survey and Earth
Sciences (ITC) The Netherlands.

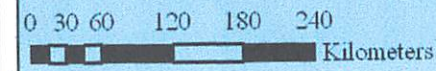
PETA CURAH HUJAN DI PROPINSI PAPUA



PETA ADMINISTRASI DI PROPINSI PAPUA



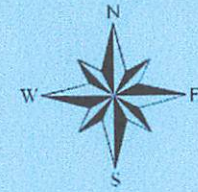
1:3,000,000



LEGENDA

- Kab. Puncak
- Kab. Puncak Jaya
- Kab. Tolikara
- Kab. Mamberamo Raya
- Kab. Sarmi
- Kab. Yahukimo
- Kab. Pegunungan Bintang
- Kab. Bougainville
- Kab. Mappi
- Kab. Asmat
- Kab. Nduga
- Kab. Jayawaja
- Kab. Lera Lera
- Kab. Deiyai
- Kab. Mimika
- Kab. Doikuyin
- Kab. Paniai
- Kab. Yalimo
- Kab. Mamberamo Tengah
- Kab. Tolikara
- Kab. Puncak Jaya
- Kab. Intan Jaya
- Kab. Nabire
- Kab. Jayapura
- Kab. Keerom
- Kab. Hahayun
- Kab. Sarmi
- Kab. Yamopen
- Kab. Yapen
- Kab. Bulunbulun
- Kab. Sorong
- Kab. Fakfak
- Kab. Kaimana
- Kab. Tannier
- Kab. Waropen
- Kab. Supiori
- Kab. Koro
- Kab. Waris
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani
- Kab. Kani

PETA JENIS TANAH DI PROPINSI PAPUA



1:3,000,000

0 30 60 120 180 240

Kilometers

LEGENDA

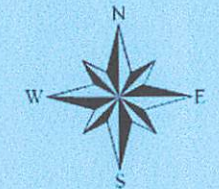
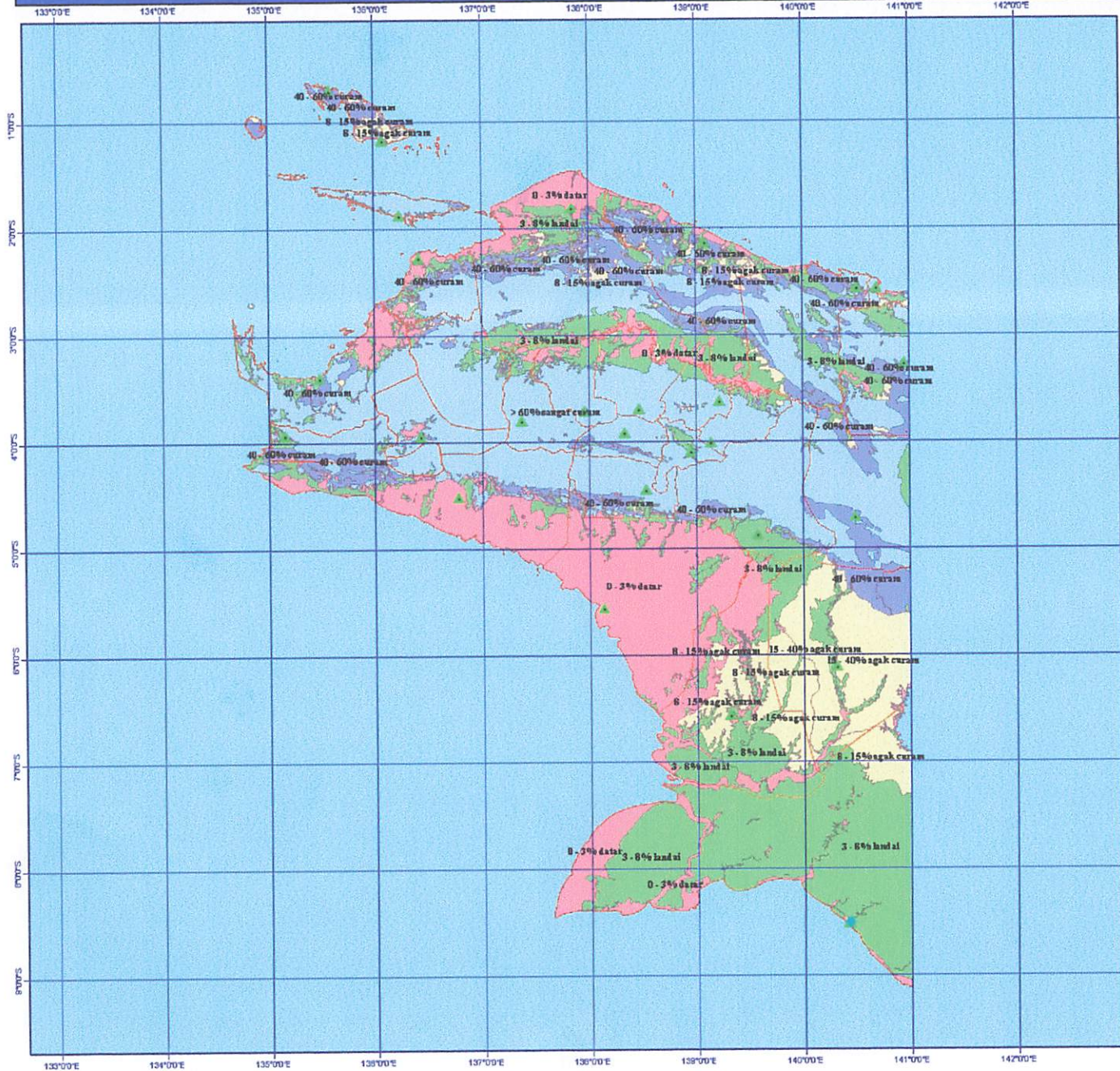
- bukit_tebing
- batas_kabupaten
- batas_provinsi
- Jenis Tanah**
- haplosol
- haplosol
- inceptisols, tropisols, histosols, ferralsols
- glistosols, kandosols, haplosols, paleosols
- rendzols
- tidak ada data
- toposols
- toposolmentis, quistosolmentis, vertisolmentis
- toposols
- tundra
- ustosols, ustosols, dystrosols

Sistem Proyeksi : WGS'84

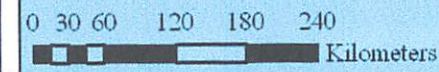


JURUSAN TEKNIK GEODESI S-1
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
 MALANG
 2012

PETA KELERENGAN DI PROPINSI PAPUA



1:3,000,000



LEGENDA

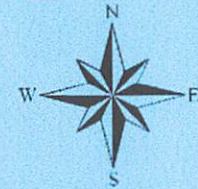
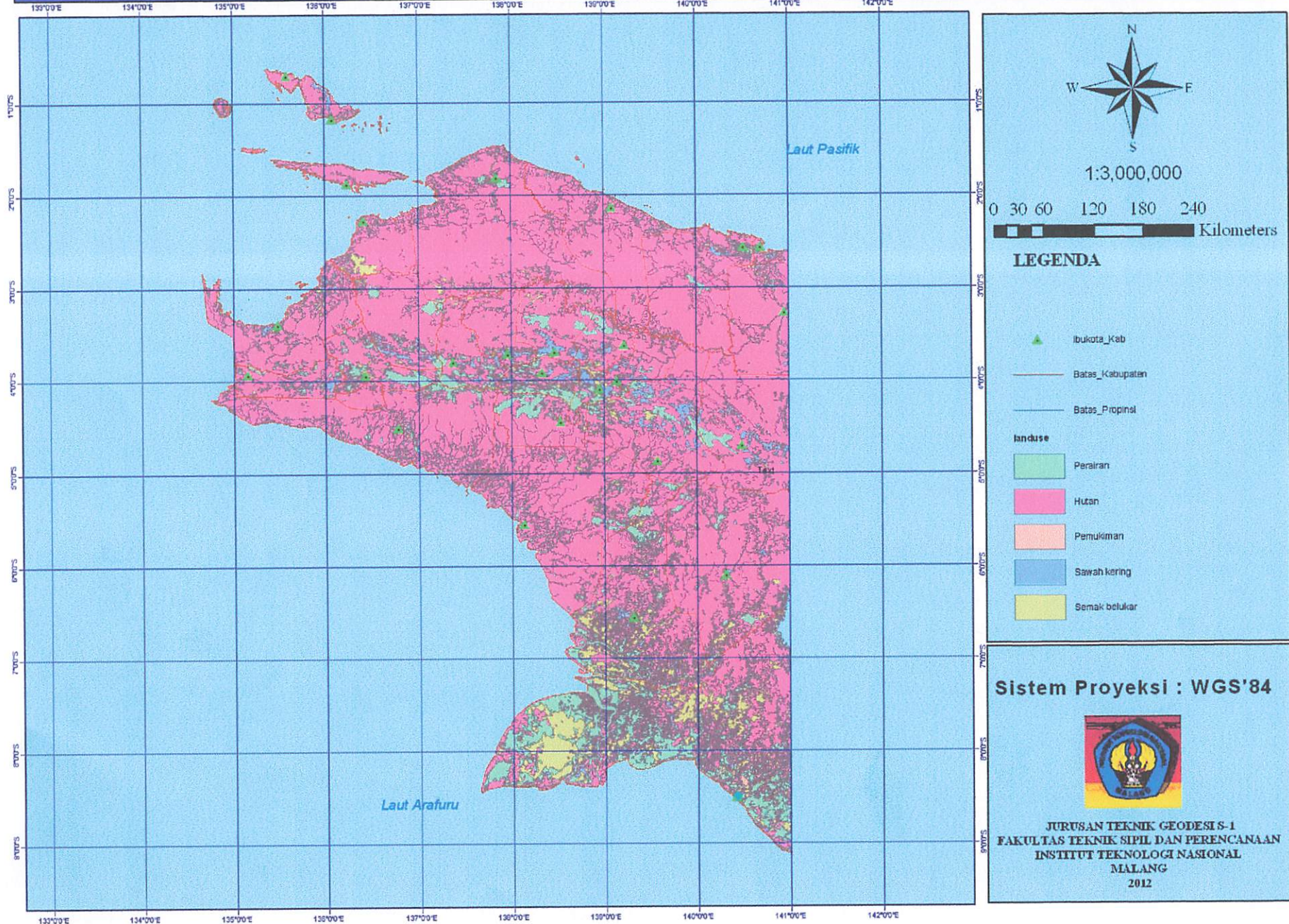
- Ibukota_Kab
 - Batas_Kabupaten
 - Batas_Propinsi
- kelas**
- agak curam
 - curam
 - datar
 - landai
 - sangat curam

Sistem Proyeksi : WGS'84

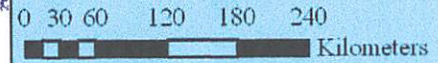


JURUSAN TEKNIK GEODESI S-1
 FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
 INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
 MALANG
 2012

PETA LANDUSE DI PROPINSI PAPUA



1:3,000,000



LEGENDA

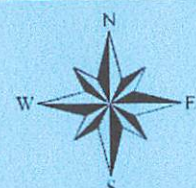
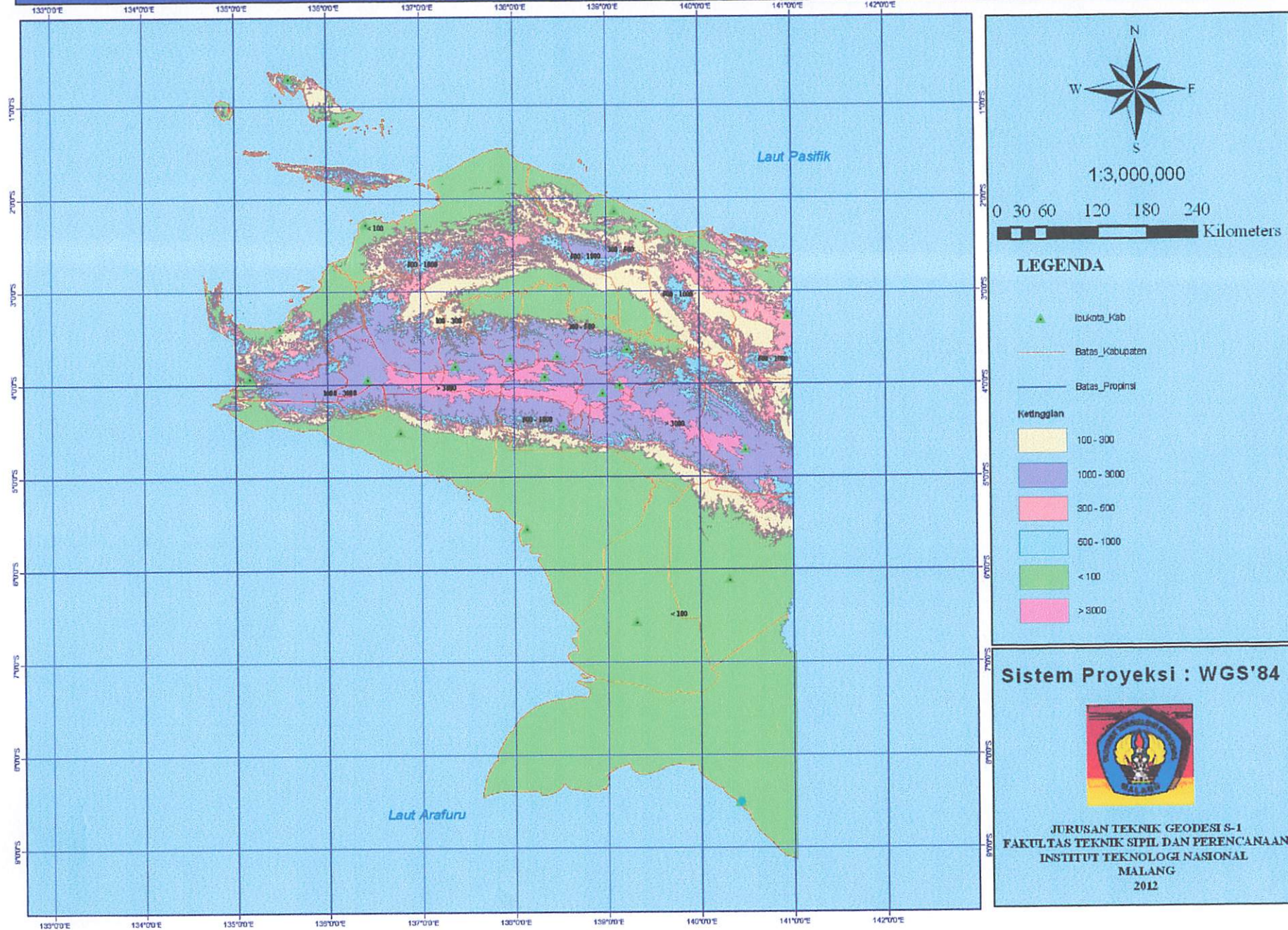
- Ibukota_Kab
- Batas_Kabupaten
- Batas_Propinsi
- landuse**
 - Peraliran
 - Hutan
 - Pemukiman
 - Sawah kering
 - Semak belukar

Sistem Proyeksi : WGS'84

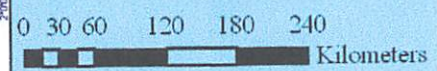


JURUSAN TEKNIK GEODESI S-1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2012

PETA KETINGGIAN DI PROPINSI PAPUA



1:3,000,000



LEGENDA

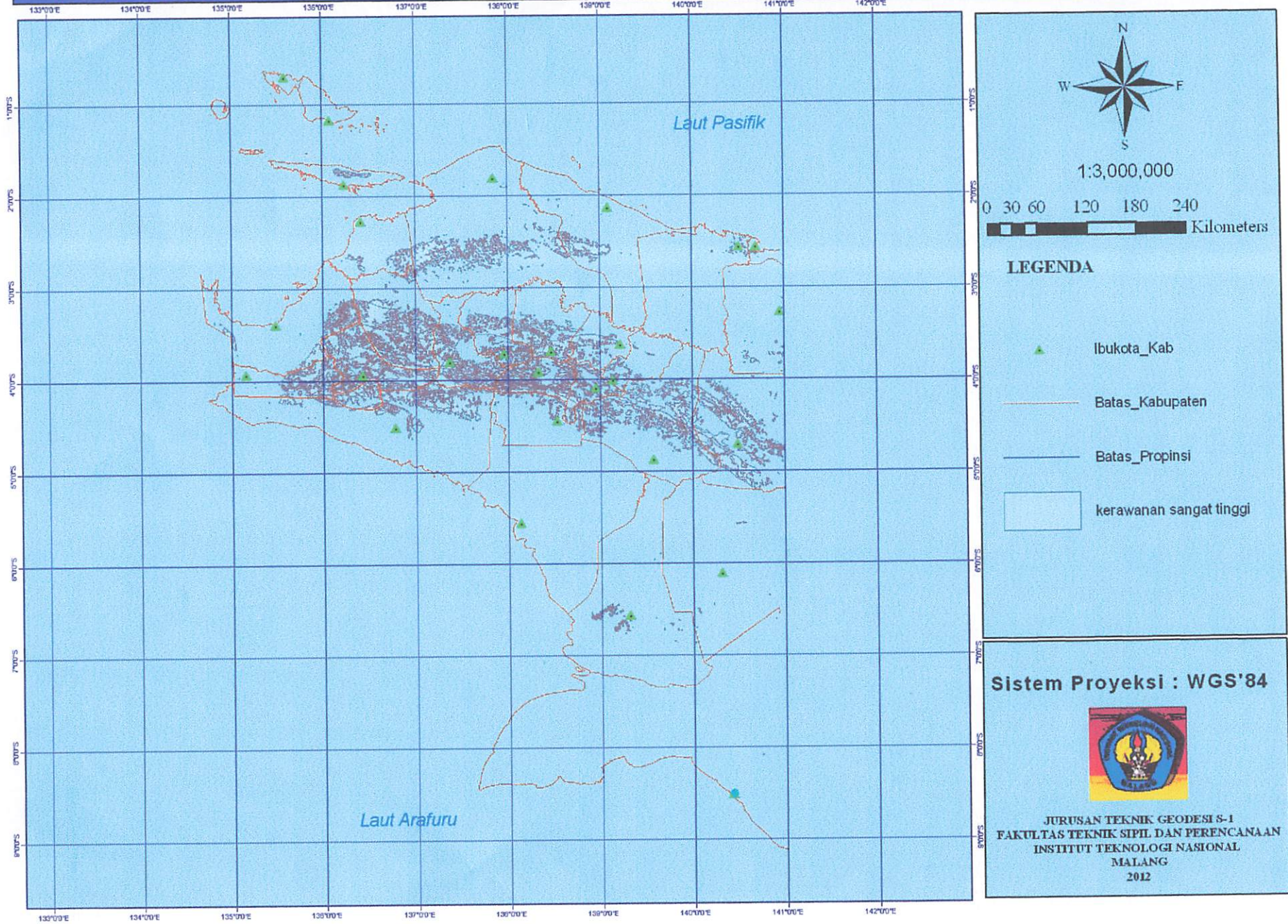
- Itukota_Kab
- Batas_Kabupaten
- Batas_Provinsi
- Ketinggian
 - 100 - 300
 - 1000 - 3000
 - 300 - 500
 - 500 - 1000
 - < 100
 - > 3000

Sistem Proyeksi : WGS'84



JURUSAN TEKNIK GEODESI S-1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2012

PETA TINGKAT KERAWANAN LONGSOR SANGAT TINGGI DI PROPINSI PAPUA



N
W F
S

1:3,000,000

0 30 60 120 180 240
Kilometers

LEGENDA

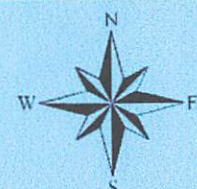
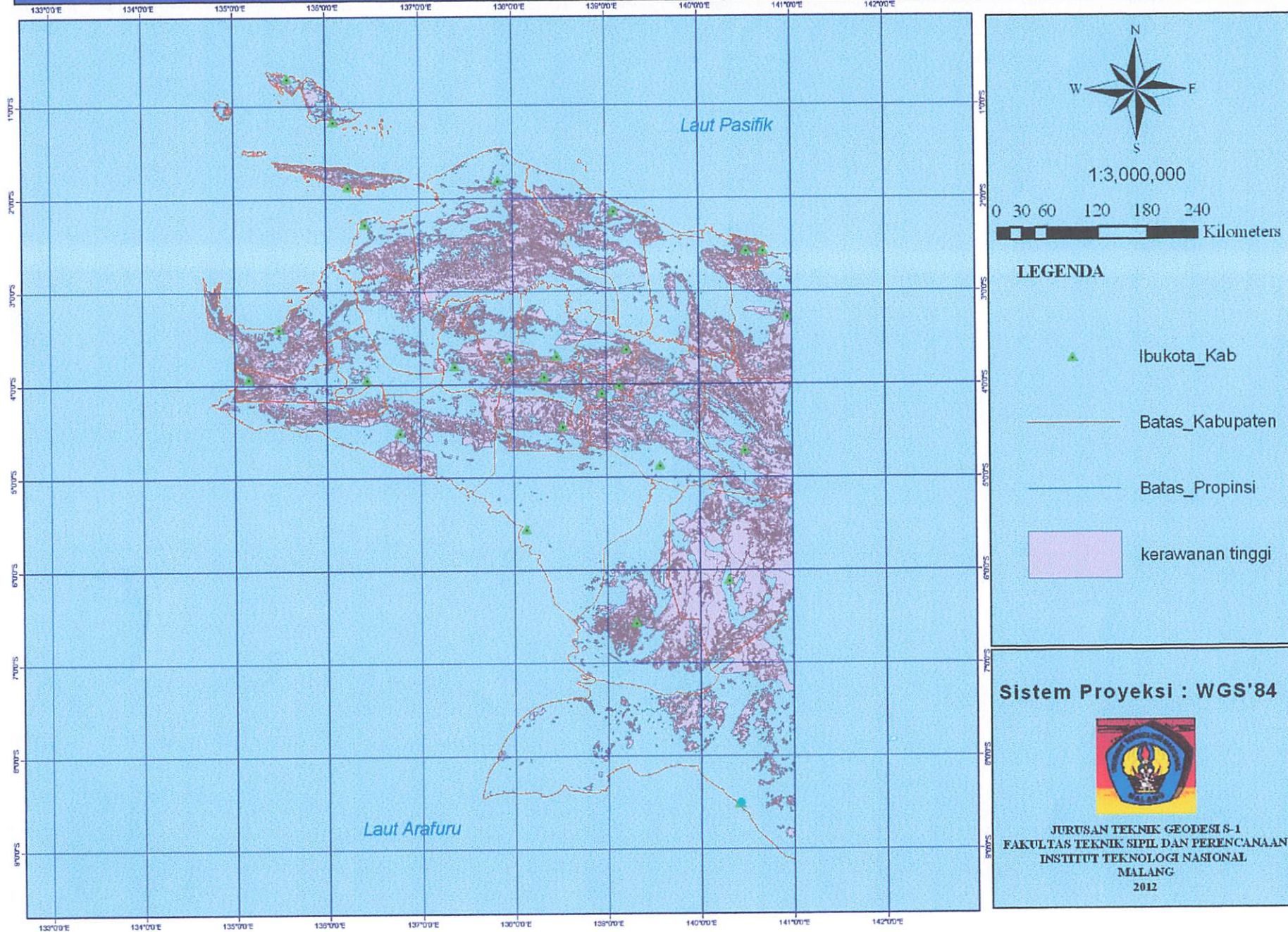
- Ibukota_Kab
- Batas_Kabupaten
- Batas_Propinsi
- kerawanan sangat tinggi

Sistem Proyeksi : WGS'84

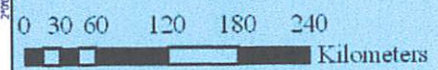


JURUSAN TEKNIK GEODESI S-1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2012




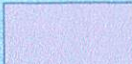
PETA TINGKAT KERAWANAN LONGSOR TINGGI DI PROPINSI PAPUA



1:3,000,000



LEGENDA

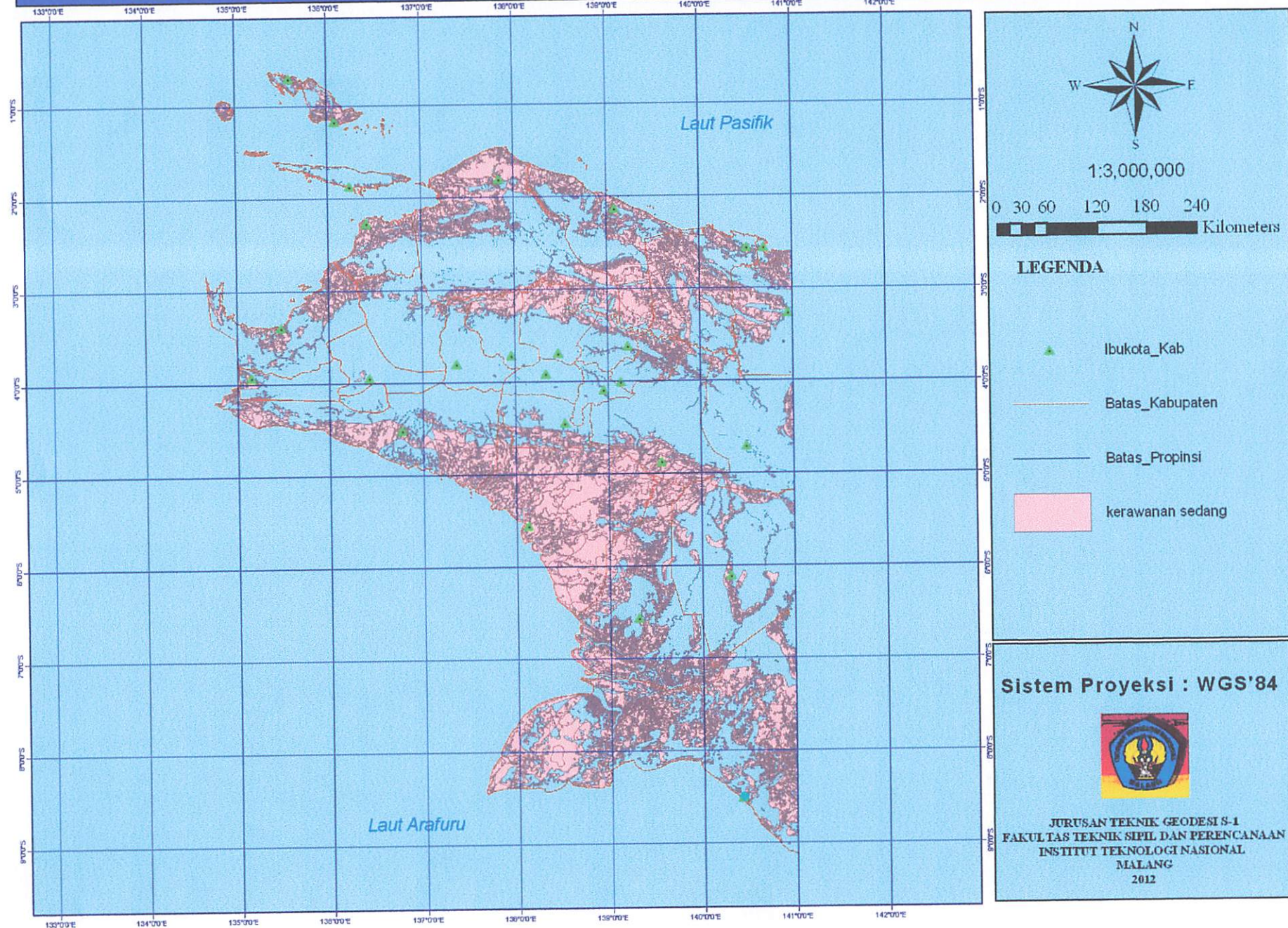
-  Ibukota_Kab
-  Batas_Kabupaten
-  Batas_Propinsi
-  kerawanan tinggi

Sistem Proyeksi : WGS'84



JURUSAN TEKNIK GEODESI S-1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2012

PETA TINGKAT KERAWANAN LONGSOR SEDANG DI PROPINSI PAPUA

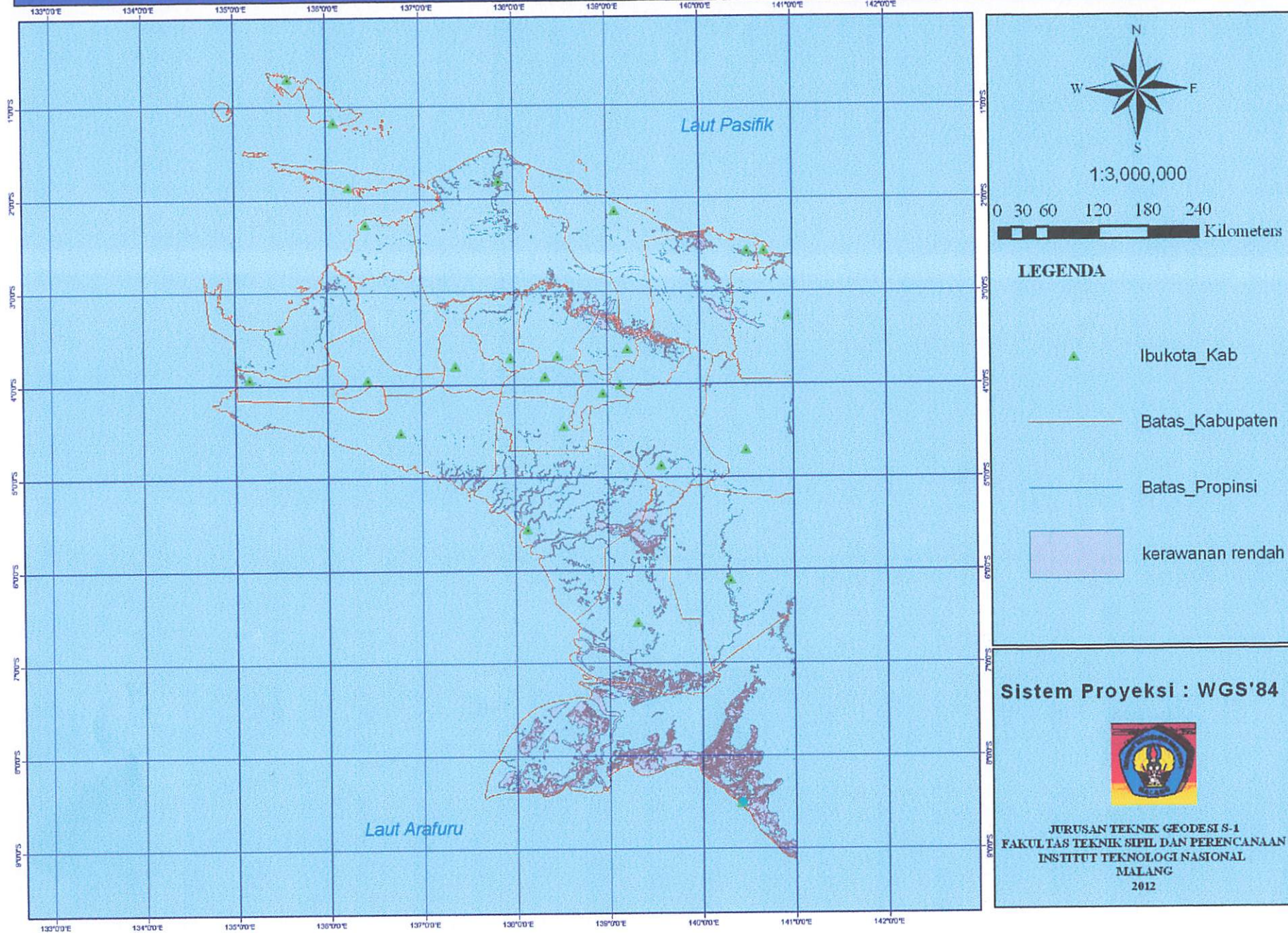


Sistem Proyeksi : WGS'84

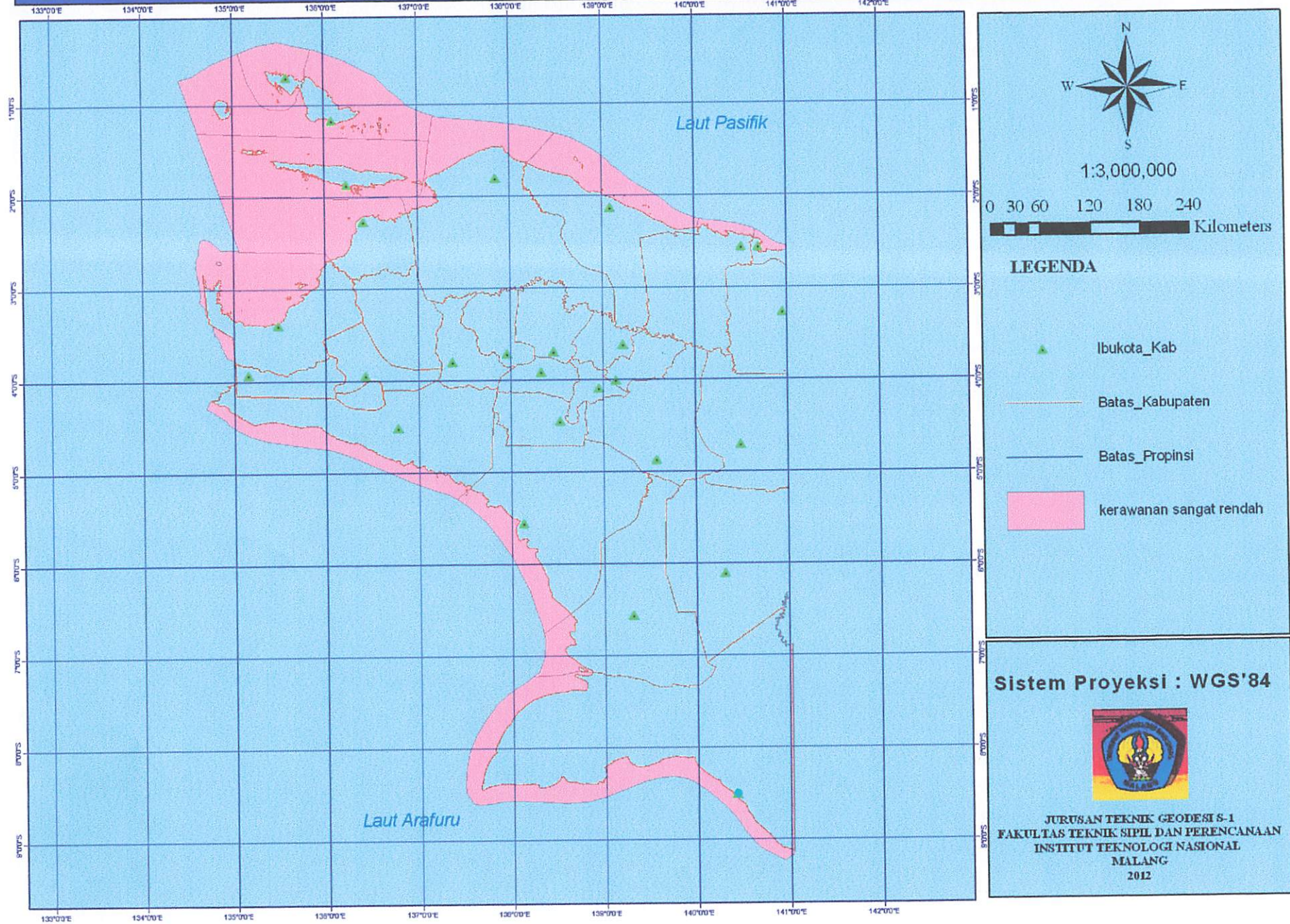


JURUSAN TEKNIK GEODESI S-1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2012

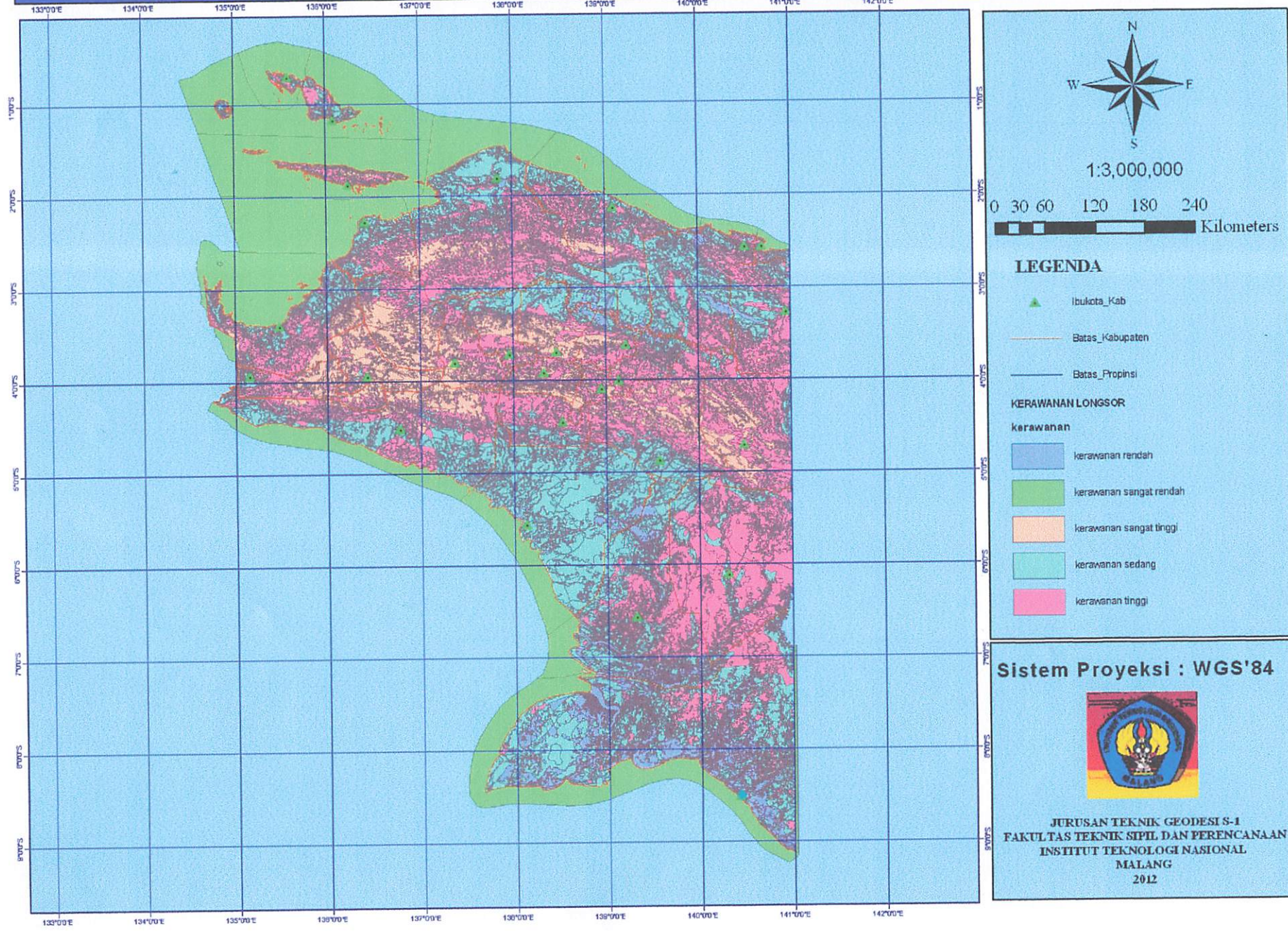
PETA TINGKAT KERAWANAN LONGSOR RENDAH DI PROPINSI PAPUA



PETA TINGKAT KERAWANAN LONGSOR SANGAT RENDAH DI PROPINSI PAPUA



PETA RAWAN BENCANA TANAH LONGSOR DI PROPINSI PAPUA



LEGENDA

- Ibukota_Kab
- Batas_Kabupaten
- Batas_Propinsi

KERAWANAN LONGSOR

- kerawanan
- kerawanan rendah
 - kerawanan sangat rendah
 - kerawanan sangat tinggi
 - kerawanan sedang
 - kerawanan tinggi

Sistem Proyeksi : WGS'84



JURUSAN TEKNIK GEODESI S-1
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
MALANG
2012

Tabel Tingkat Kerawanan Longsor Di Propinsi Papua Per Kabupaten

Kabupaten Merauke

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas
KAB. MERAUKE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	112.62

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	43.67
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	248.54
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	4263.92
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	168.19
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	6841.80
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.65
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	18.99
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.83
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	102.23
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	84.91
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	41.60
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.45
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	44.68
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	44.34
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	72.15
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	28.51
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	154.98
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	6.70
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.47
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	59.55
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	118.26
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	141.43
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	526.14
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	24.11
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.84
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	142.40
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	24.54
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.58
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	59.17
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	53.47
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	243.85
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	171.93
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	541.61
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	56.22
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	11.30
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	36053.07
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	196.65
KAB. MERAUKE	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.56

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	6986.27
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	214.81
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	41.81
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	35438.14
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	2357.49
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	32.51
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	5.59
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	3.26
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	206.07
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	396.29
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	78.08
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	72.11
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	26.28
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	692.18
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	1430.31
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	678.70
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	701.88
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	142.45
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	80.65
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	163.18
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	81.14
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	216.22
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	403.66
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	60.55
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	2009.29
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	136.21
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	558.60
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	25.66
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	1101.28
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	16.65
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	319.37
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	116.65
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	101.96
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	403.46
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	142.08
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	43.26
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	167.02
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	72.44
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	24.40
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	137.77
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	25.45
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	3338.05
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	858.65
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	53.36
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	738.47
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	1.84
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	1.03
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	2.64
KAB. MERAUKE	Kelas III	kerawanan sedang	4.28

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Hectares
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	222.97
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	61.51
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	25.46
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	3.16
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.45
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.00
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	4.50
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	3.32
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	4.04
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	8.91
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	8.12
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	7.15
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	4.11
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	10.66
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.40
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.28
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.70
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.57
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.34
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.89
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.59
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.33
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	4.13
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	4.13
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	11.28
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	12.78
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.29
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.93
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.65
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.67
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.82
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.63
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.65
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.15
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	7.80
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	4.80
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	19.04
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.28
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.77
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.81
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	2.51
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	40.20
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	4.14
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	13.58
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	50.29
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	9.72
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	1.38
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	18.69
KAB. MERAUKE	Kelas II	kerawanan rendah	13.89

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1767748.16
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	106.29
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	436.31
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	26.57
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	9.69
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	87.34
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	56.47
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	13.37
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.90
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	121.29
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.19
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	13.09
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.63
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.13
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	14.43
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.10
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	17.96
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	8.98
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.99
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.86
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	12.91
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	9.97
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.20
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.06
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.26
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.26
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.03
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	11.76
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	13.92
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	54.85
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	19.34
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.25
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	26.65
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.95
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.68
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.31
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.30
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	20.31
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.79
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.60
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.32
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.56
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	22.93
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.08
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.34
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.71
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	15.46
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	13.27
KAB. MERAUKE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.42

Kabupaten Mappi

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	219.57
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	33.74
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	42.77
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	45.56
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	69.77
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	97.36
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1045.21
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	32.36
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	18.80
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	43.48
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	23.96
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	92.56
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	185.33
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	34.63
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5882.14
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2453.19
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	402.85
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	220.67
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	49.42
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	305.00
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	130.20
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1035.49
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	23.83
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	987.74
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	77.09
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	154.81
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	316.21
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	30.66
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2421.96
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	58.17
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	597.90
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	29.52
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	290.90
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	82.89
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	374.15
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.97
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.06
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	140.62
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	173.30
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	78.17
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.47
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	62.63
KAB. MAPPI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	147.25

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	776.18
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	20079.08
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	8240.32
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	5466.66
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	19752.88
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1878.14
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	123.84
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	442.29
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.60
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	548.69
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	97.01
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.90
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2699.19
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1625.13
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1838.47
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1203.47
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1962.09
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1556.40
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	282.51
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	50.58
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	43.21
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	163.06
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.01
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	67.11
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	101.02
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	33.34
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	125.20
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	870.29
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	61.05
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	290.67
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	277.87
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	88.02
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	118.24
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	14.33
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	301.18
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	23.08
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	88.76
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	124.61
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	85.95
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	35.24
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	58.51
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	112.34
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1664.90
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	10.32
KAB. MAPPI	Kelas IV	kerawanan tinggi	15.16

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	1165.86
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	96.24
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	726.51
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	1013.10
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	129.13
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	18.48
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	15.57
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	36.10
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	269.61
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	37.24
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	1.14
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	101.13
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	293.77
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	827.02
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	34.70
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	168.20
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	72.08
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	29.49
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	1016.32
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	642.64
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	55.10
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	688.59
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	130.69
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	97.04
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	7.96
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	246.63
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	77.02
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	289.75
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	26.16
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	30.57
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	101.98
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	204.76
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	95.40
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	18.53
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	61.26
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	121.70
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	215.09
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	265.78
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	1790.41
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	47.00
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	19.79
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	105.90
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	9.82
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	166.52
KAB. MAPPI	Kelas III	kerawanan sedang	1.00

Tingkat Kerawanan Rendah

ADM	Kelas	kerawanan	Hectares
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	8.37
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	81.68
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	1.15
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	6.92
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	1.65
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	16.46
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	11.10
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	35.45
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	15.87
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	21.35
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	8.55
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	82.93
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	3.13
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	39.68
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	2672.81
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	539.85
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	1.73
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	211.57
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	195.99
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	5.73
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	85.16
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	2.82
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	34.48
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	216.34
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	5.64
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	909.07
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	10.32
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	4.63
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	1.22
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	3.80
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	1.63
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	3.16
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	9.73
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	29.50
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	11.20
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	8.08
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	26.05
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	4.02
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	31.11
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	204.72
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	90.77
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	152.28
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	585.92
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	828.74
KAB. MAPPI	Kelas II	kerawanan rendah	6.22

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	286496.32
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.35
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.93
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	25.62
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	14.51
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	76.53
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.98
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	21.96
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.01
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	13.93
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.86
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	9.11
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.42
KAB. MAPPI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	22.90

Kabupaten Lanijaya

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	60.23
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	814.32
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1110.96
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	194.39
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4092.39
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2927.62
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1082.52
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12554.32
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	11421.15
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12128.79
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1399.24
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.05
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.88
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	334.16
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	340.94
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	50.75
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	140.48
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	327.34
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1575.03
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	792.53
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	73.65
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2470.87
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	87.52
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.10
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	15.52
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.68
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3673.21
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	772.34
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	227.03
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	27.29
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1999.69
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	40.18
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	43.40
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	45.20
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	74.60
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	32.81
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	71.97
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	7.71
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	36.24
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.04
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	15.93
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	39.59
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	165.46
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	73.22
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	29.80
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	155.10
KAB. LANI JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	370.63

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	43.36
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	344.39
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	342.63
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	160.57
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	53.60
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	42.58
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	33.91
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	263.19
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	51.54
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	33.72
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.86
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.31
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.75
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	40.16
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.17
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.56
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	20.84
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.15
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.38
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	271.61
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	33.97
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.57
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	684.90
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	202.36
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	7.28
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1070.85
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	7.21
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	891.53
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	26.31
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2540.56
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	179.72
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1031.19
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4882.94
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	50.04
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.53
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	516.47
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2756.78
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1464.17
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	94.61
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	48.12
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	47.88
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	223.05
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	70.61
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.44
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	38.84
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	227.09
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	339.71
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	224.88
KAB. LANI JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2867.97

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. LANI JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	45.52
KAB. LANI JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	10.81
KAB. LANI JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	17.47
KAB. LANI JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	38.32
KAB. LANI JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	29.44
KAB. LANI JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1.87
KAB. LANI JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	309.48
KAB. LANI JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	128.93
KAB. LANI JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	109.43

Kota Jayapura**Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi**

KOTA	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	365.12
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	30.26
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	8.78
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.48
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	45.16
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	393.27
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	28.33
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	17.95
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	172.94
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	152.71
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	931.05
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	268.64
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	32.65
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	490.45
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	161.05
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	30.89
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	27.43
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	14.24
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4.76
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	9.38
KOTA JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.02

Tingkat Kerawanan Tinggi

KOTA JAYAPURA	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	112.87
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1145.65
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2233.37
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2997.07
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	505.34
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	145.09
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	839.50
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	26.43
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	666.49
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	218.45
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	409.58
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	14.17
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4945.44
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1288.02
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	372.57
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	135.92
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	64.08
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.04
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.27
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	13.92
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	31.58
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	62.28
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	185.27
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	24.96
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	440.44
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	263.38
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	46.45
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	193.84
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	202.85
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	232.84
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	608.89
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2275.92
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	116.85
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	11.09
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2890.18
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	340.98
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	33.41
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.44
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	35.27
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	45.75
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.75
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	33.63
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	7.95
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	40.88
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	59.95
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	69.54
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	28.91
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	13.93
KOTA JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	296.28

Tingkat Kerawanan Sedang

KOTA JAYAPURA	Kelas	Keterangan	Luas
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	3.66
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	2.32
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	245.57
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	38.17
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	42.04
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	89.27
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	561.55
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	516.82
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	110.94
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	21.72
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	61.68
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	4.56
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	356.60
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1353.96
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	438.33
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	403.71
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1.48
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	129.91
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	78.46
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	15.91
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	212.62
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	970.55
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	400.44
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	3201.04
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1454.84
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	42.73
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1139.97
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	854.14
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	4.73
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	140.06
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	415.69
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	40.72
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	144.60
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	9.78
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	127.55
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	95.86
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	93.25
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1238.93
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	298.40
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	650.04
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1405.44
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	488.06
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	87.39
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	41.57
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	569.97
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	10.29
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	28.33
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1.51
KOTA JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	31.85

Tingkat Kerawanan Rendah

KOTA JAYAPURA	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	50.37
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	19.80
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	82.01
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	25.64
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	11.46
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	8.11
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.38
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.08
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	5.69
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	4.89
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	8.79
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	2.73
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.43
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	5.30
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	23.46
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.74
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.65
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.98
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	244.20
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	277.52
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	2.33
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.33
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	4.66
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	645.40
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	97.87
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	90.08
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	8.50
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	411.66
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	227.86
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	11.96
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	402.22
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	10.38
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	2.61
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	188.83
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	716.78
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	256.97
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	519.85
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	817.70
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	4.59
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	111.65
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	462.85
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	7.16
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	84.90
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	339.58
KOTA JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	20.92

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

KOTA JAYAPURA	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	63645.77
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	74.13
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.87
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.01
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	19.78
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.66
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.00
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.48
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	8.60
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.50
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.07
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.17
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.40
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.60
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	10.63
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	53.13
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.38
KOTA JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.19

Kabupaten Keerom**Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi**

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	207.81
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	93.30
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	14.88
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.00
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	88.15
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	87.05
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.72
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	252.56
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	138.85
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	962.80
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	10.27
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	299.69
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	778.03
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	62.11
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	286.52
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	321.63
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	104.05
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	187.77
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	709.61
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	199.78
KAB. KEEROM	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6179.49

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.00
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	209.25
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	1254.68
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	1074.18
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	157.80
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	464.94
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	7569.85
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	1020.46
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	648.04
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	104.54
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.82
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	10632.52
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	4765.09
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	19473.76
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	3861.10
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	3095.47
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	32.03
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	150.25
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	56.37
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	10.62
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	27.25
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	23.86
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	41.02
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	548.62
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	37581.02
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	387.12
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	4028.67
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	2001.01
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	39.55
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.17
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	1020.18
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	143.54
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	536.00
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.42
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	221.11
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	32.79
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	746.82
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	3909.75
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	11.85
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	1786.63
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.02
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	295.58
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	1470.54
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	7614.79
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	8057.93
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	9738.31
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	8212.30
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	467.25
KAB. KEEROM	Kelas IV	kerawanan tinggi	907.78

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	2.43
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	5.63
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	26.65
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	201.61
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	3.63
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	27.37
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	114.07
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	1.70
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	499.02
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	83.95
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	200.35
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	46.79
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	318.18
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	6.28
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	175.25
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	1162.03
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	340.99
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	28095.25
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	7460.99
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	1348.10
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	333.38
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	37.80
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	9.09
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	8.00
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	38.77
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	18.51
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	74.04
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	118.48
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	63.43
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	2.10
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	9.88
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	93.00
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	6.83
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	9.53
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	8.83
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	389.32
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	1356.96
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	551.27
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	325.56
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	20.31
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	1.16
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	2.85
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	501.50
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	1650.04
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	5269.14
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	370.46
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	3474.81
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	2.24
KAB. KEEROM	Kelas III	kerawanan sedang	345.12

Tingkat Kerawanan Rendah

Keterangan	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	2.96
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	1.03
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	1.38
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	6.63
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	2.41
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	1.31
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	1.34
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	57.50
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	8.86
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	21.12
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	9.09
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	2.73
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	9.60
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	13.99
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	3.94
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	2.21
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	1.15
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	5.28
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	28.22
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	23436.12
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	14.04
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	71.60
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	1.20
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	164.50
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	128.79
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	834.60
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	3.33
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	49.09
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	263.40
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	122.17
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	149.12
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	30.79
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	2.35
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	5.23
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	581.38
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	2.48
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	42.51
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	9.17
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	14.92
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	43.18
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	24.11
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	4.54
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	3.77
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	187.00
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	3.81
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	12.72
KAB. KEEROM	Kelas II	kerawanan rendah	3.01

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. KEEROM	Kelas I	kerawanan sangat rendah	0.62
KAB. KEEROM	Kelas I	kerawanan sangat rendah	0.81
KAB. KEEROM	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.03
KAB. KEEROM	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.86
KAB. KEEROM	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.66
KAB. KEEROM	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.86
KAB. KEEROM	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.35
KAB. KEEROM	Kelas I	kerawanan sangat rendah	0.79

Kabupaten Jayawijaya

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	18.85
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1376.76
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4.12
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	90.10
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	104.71
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	14.91
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	286.64
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	19.89
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	280.19
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2572.77
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1008.42
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	14.08
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	8.62
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	7.20
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	26.77
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	584.52
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	75.87
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	211.23
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	24.52
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	172.75
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	7.85
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	379.02
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	186.01
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	14.17
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	37.54
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	51.67
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	211.21
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	618.63
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	245.32
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6015.93
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2168.91
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	98.92
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	8088.48
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1087.52
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	304.68
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1762.50
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4066.09
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5947.86
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	280.36
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1250.86
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	183.55
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	11273.40
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	14184.95
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	726.72
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1324.12
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	15263.49
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.11

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	110.61
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	54.09
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	42.03
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	48.68
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	43.29
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	249.97
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	32.82
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	154.00
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.90
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	161.69
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	105.06
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	61.41
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	20.60
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	108.03
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	205.65
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	269.49
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	388.08
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.12
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.03
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	297.26
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	234.08
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.76
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	35.75
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	8836.52
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2001.22
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3537.69
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	57.82
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	18450.94
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2185.35
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	899.93
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2066.56
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1568.15
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	171.70
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	15647.10
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1491.81
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5254.38
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	904.14
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	640.88
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	618.06
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	152.44
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4186.90
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	855.60
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3987.12
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1066.79
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	23.99
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	8184.54
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	41.39
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1631.04
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4848.81

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	967.37
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	70.81
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	233.85
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	88.28
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	14.15
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	211.87
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	65.83
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	22.36
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	12.90
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	10.64
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	60.64
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	120.13
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1.10
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	35.92
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	110.24
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas III	kerawanan sedang	199.11

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. JAYAWIJAYA	Kelas II	kerawanan rendah	2.70

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaetn	Kelas	Keterangan	Luas (ha)
KAB. JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2735.84
KAB. JAYAPURA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5851.30

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	997.28
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	13.16
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1174.39
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	369.93
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.58
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	425.39
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4499.30
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	413.64
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.64
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	26.68
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	45.62
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	28.60
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	781.01
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	70.57
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	227.07
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	17.55
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	110.41
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	30.62
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	52.08
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	55.18
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.98
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	54.52
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	36.32
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.11
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	315.48
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	82.49
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	700.20
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2147.20
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	760.28
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4422.93
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1304.11
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3519.74
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	7901.40
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	149.87
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	53.62
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	34.54
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	246.80
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	13526.40
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	486.17
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	73845.47
KAB. JAYAPURA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2871.99

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	34.50
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1.82
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	141.50
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	15.03
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	2.25
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1.93
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	3.81
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	16.92
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	4.58
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1.26
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	2.20
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	12.42
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	7.43
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	4.82
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	170.65
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	20.59
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	9.74
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	147.06
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	255.11
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	60.27
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	193.49
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	9.52
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	21.50
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1470.12
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	4.74
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	689.05
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	12.94
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	8.78
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	5.17
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	731.89
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	451.98
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	402.61
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	526.96
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	177.58
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	138.58
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	66.48
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	4648.30
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	28.12
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1489.29
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	269.50
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	12317.18
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	13.18
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	575.81
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	572.90
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	721.08
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	246.86
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	46.97
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	10.91
KAB. JAYAPURA	Kelas III	kerawanan sedang	1650.37

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	luas (Ha)
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	26.33
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	116.80
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.49
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	17.51
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	4.77
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	11.97
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	2.78
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	22.04
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.33
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.44
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	2.64
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	4.06
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	44.57
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.07
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	25.82
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.23
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	22.45
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.64
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	13.90
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	15.34
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	3.86
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.31
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	7.50
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.61
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	1.30
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	92.83
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	5520.78
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	22.81
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	67.55
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	54.67
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	4.21
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	14.01
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	152.45
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	27.90
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	723.40
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	41.70
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	427.78
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	836.45
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	4.31
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	937.29
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	120.99
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	655.72
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	2282.12
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	3.46
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	9.42
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	5.54
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	342.84
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	141.65
KAB. JAYAPURA	Kelas II	kerawanan rendah	500.43

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	104474.57
KAB. JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	166.83
KAB. JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	74.13
KAB. JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	293.76
KAB. JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.10
KAB. JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.35
KAB. JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.47
KAB. JAYAPURA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	0.35

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	kerawanan	Luas (Ha)
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	183.70
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	353.68
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	51.41
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	9.67
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	162.51
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	48.39
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	235.51
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	541.82
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3620.27
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	11926.18
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	89546.81
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	26888.55
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	50.23
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	113.42
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1641.07
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	58.44
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	169.26
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.49
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	575.38
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	120.48
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	9.55
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.15
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	438.84
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	86.45
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	121.64
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1981.70
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6447.11
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2048.06
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.52
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1007.48
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	87.55
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	23.12
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	9.54
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	495.89
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	944.82
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4478.07
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	99.60
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	10.81
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.28
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	149.74
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	195.87
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	109.08
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	85.78
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	39.78
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	8.72
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	11.68
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1196.49
KAB. DOGIYAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1837.78

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	luas (Ha)
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	43.89
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.42
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1352.44
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	10360.57
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	7196.53
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	294.46
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	10176.93
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	21787.42
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	5148.71
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	10698.92
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	26663.20
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	4891.77
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	493.60
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	3013.58
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2043.61
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	126.11
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1114.84
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	3339.17
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	123.39
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	4141.59
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	480.97
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	674.67
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	411.91
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	431.59
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	26.53
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	695.34
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	27.82
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	8155.09
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	6458.16
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1052.44
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.62
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	127.35
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	216.43
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	755.77
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	516.00
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	3122.45
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	480.75
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2570.61
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	637.67
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	93.95
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2094.47
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	54063.76
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	18.47
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1350.59
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	83.15
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	175.19
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	287.50
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1942.35
KAB. DOGIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.75

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	995.49
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	22.64
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	1.66
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	17254.00
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	1439.92
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	1275.90
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	920.46
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	1316.31
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	25.66
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	154.52
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	1074.46
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	908.77
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	535.69
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	10.28
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	336.18
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	44.40
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	11.24
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	132.91
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	3.76
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	140.67
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	189.58
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	3.22
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	1.92
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	2.76
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	5.30
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	72.28
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	480.37
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	100.66
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	84.55
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	915.47
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	6.01
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	50.06
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	149.95
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	80.44
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	63.16
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	11.26
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	10.67
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	18.37
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	178.32
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	148.06
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	54.65
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	754.49
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	1802.71
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	1249.16
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	4610.77
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	97.52
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	11.89
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	1133.12
KAB. DOGIYAI	Kelas III	kerawanan sedang	3835.09

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	364.74
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	1.31
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	8.82
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	3.36
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	1.20
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	4.50
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	1.38
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	5.45
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	8.88
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	43.94
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	1.30
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	5.98
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	614.53
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	398.84
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	4.82
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	12.09
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	88.91
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	11.71
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	895.86
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	269.71
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	7.72
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	39.92
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	21.04
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	323.71
KAB. DOGIYAI	Kelas II	kerawanan rendah	70.77

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. DOGIYAI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	0.06
KAB. DOGIYAI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	23.66
KAB. DOGIYAI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	284.49
KAB. DOGIYAI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	0.50
KAB. DOGIYAI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	0.12
KAB. DOGIYAI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.99
KAB. DOGIYAI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	8.48
KAB. DOGIYAI	Kelas I	kerawanan sangat rendah	0.42

Kabupaten Deiyai

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.18
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	44.30
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	35.65
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.73
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	853.50
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	404.70
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.96
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.83
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	19.23
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	139.21
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	73.57
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	9.74
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	8.92
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	201.90
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	54.03
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	291.04
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	3710.67
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	2288.63
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	569.67
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	128.32
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	5034.63
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	1744.43
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	8763.00
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	12084.56
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	30443.34
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	21370.43
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	29.83
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	43.18
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	14.23
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	2855.82
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	14.97
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	15204.39
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	19.85
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	138.26
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	195.71
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	2881.77
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	655.63
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	4.66
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	2557.55
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	883.98
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	123.79
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	9.27
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.08
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	69.51
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	6011.91
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	30.03
KAB. DEIYAI	kelas V	kerawanan sangat tinggi	27.26

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.70
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.46
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.24
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.72
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	17.78
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.94
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	294.53
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.07
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.85
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.73
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	383.25
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	566.98
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	38.91
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.31
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	42.00
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.77
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	137.97
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.62
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	10.81
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	68.77
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.26
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	134.42
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	14.94
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	12.64
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	205.16
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2875.30
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	81.59
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	16.22
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1478.96
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	70.16
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	10.22
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	102.64
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	90.77
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	246.73
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	4209.58
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	362.91
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	57.30
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	9331.12
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	774.70
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	13655.84
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	4351.27
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	34908.35
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.41
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	22.62
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	22.60
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	10.36
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	12.82
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.11
KAB. DEIYAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.74

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	1.37
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	1.19
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	2.27
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	1.42
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	6.10
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	7.78
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	123.91
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	12.53
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	23.75
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	10.45
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	5.21
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	58.16
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	286.90
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	3.08
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	118.92
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	238.09
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	219.40
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	252.01
KAB. DEIYAI	kelas III	kerawanan sedang	1856.60

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	2097.18
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	4.79
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	3.24
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	3294.64
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	16.27
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	1187.05
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	10.87
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	85.41
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	3.48
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	15162.90
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	44.28
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	9.54
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	1623.42
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	53.37
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	2494.36
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	4481.52
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	2.91
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	1615.53
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	1632.16
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	13105.04
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	99.41
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	28.41
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	4.99
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	9.56
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	318.73
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	603.56
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	2904.65
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	71.29
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	1553.29
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	342.95
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	58.13
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	70.84
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	35.45
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	28.10
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	33.08
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	19.55
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	2.40
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	19.66
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	28.44
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	0.89
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	11.75
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	53.11
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	110.37
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	30.82
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	20.81
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	15.73
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	3.58
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	305.96
KAB. ASMAT	Kelas III	kerawanan sedang	8.98

Tingkat Kerawanan rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	11.69
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	3.95
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	7.58
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	116.32
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	5.14
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	1.00
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	30.27
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	457.58
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	12320.42
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	3.26
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	66312.07
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	3.37
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	29.72
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	606.95
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	47.07
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	8.35
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	10.10
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	2.44
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	2.70
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	2.82
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	3.33
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	6.48
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	1.86
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	1.73
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	4.45
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	2.97
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	7.08
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	4.08
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	29.47
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	22.90
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	28.25
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	5.41
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	6.31
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	15.89
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	11.94
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	23.81
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	9.07
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	9.82
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	5.16
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	28.42
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	3.46
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	31.65
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	9.76
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	33.55
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	7.98
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	4.93
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	1.51
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	1.10
KAB. ASMAT	Kelas II	kerawanan rendah	7.12

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	148.80
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	153.63
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	10.21
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	19.76
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.73
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	16.03
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	8.07
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	31.62
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	11.24
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	20.48
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	57.13
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	228.86
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	15.25
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.59
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	20.29
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	28.27
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.42
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	44.43
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.00
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.83
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	10.29
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	22.28
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	7.32
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	15.46
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.58
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	29.04
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	16.58
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	230.30
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	23.36
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	17.28
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	301.68
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	131.57
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	35.38
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	90.74
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	38.82
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.40
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	13.86
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	18.95
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	26.73
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.61
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.74
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	40.60
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	21.56
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	29.25
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	41.08
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	17.98
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	266.97

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	453.14
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5643.91
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	16.59
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	154.86
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	69.92
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2103.64
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	557.07
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	88.67
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	17.69
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	26.74
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	10.13
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.68
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.10
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	40.59
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1180.93
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	6.56
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	6623.18
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3925.45
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	52.39
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	838.92
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1015.27
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	585.02
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1900.13
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	227.70
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	45.13
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	16.58
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.05
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	40.86
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.91
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	104.62
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	108.92
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	106.65
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	26.64
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	55.27
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	7.91
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	137.34
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	628.51
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	96.89
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.39
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	31.19
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	24.36
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	458.77
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1729.38
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	104.60
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1264.82
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.01
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	294.34
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	183.23
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	389.34

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	325.27
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	0.00
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	464.01
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	171.82
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1137.84
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	2611.54
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	294.66
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	377.11
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	5572.91
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	413.35
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	274.05
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	37.09
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	182.31
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	124.41
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	145.06
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1545.84
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	397.33
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	403.00
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	375.55
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	3.88
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	77.75
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	2809.24
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1015.66
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1613.40
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	117.07
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	32.91
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	4362.32
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	21.74
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	5563.86
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	2.82
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	74.62
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	8120.70
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	6682.03
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	2022.88
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	172.72
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	152.99
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	251.09
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	516.18
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1.10
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	72.96
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	503.86
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	389.98
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	215.29
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	225.52
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	917.18
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	13.62
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	30.20
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	342.37
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas III	kerawanan sedang	740.55

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	259.15
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.86
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	2.67
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	4.98
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.94
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	2.95
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	5.90
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.48
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	7.02
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	8.89
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	2.53
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	4.98
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	2.39
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	4.57
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	4.34
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.66
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3.37
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	10.28
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.59
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3.63
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	2.19
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3.16
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.83
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	2.18
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	5.06
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	10.33
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	7.35
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	28.52
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	6.42
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	42.06
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3.64
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.47
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	72.96
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3.36
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	476.21
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	511.48
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	2.82
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3430.99
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.62
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.15
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.81
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3.90
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	6.47
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	9.36
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	2.52
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	0.02
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	333.73
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	91.45
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas II	kerawanan rendah	44.97

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1559.06
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	866799.10
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.37
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	36.88
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	0.92
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.19
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.45
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	12.06
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.52
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.43
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.14
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	9.97
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	19.99
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	26.65
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.45
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.02
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.77
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	17.75
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.05
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.20
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.08
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.88
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	8.21
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.88
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.61
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.53
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.77
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.87
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	8.22
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	83.25
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.71
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	12.64
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.25
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.19
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.50
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.64
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.31
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.78
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.11
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.81
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.58
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.90
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.04
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.39
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.47
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.50
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.57
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.72
KAB. MEMBERAMO RAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.11

Kabupaten Mimika

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	203.86
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	523.61
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	59.31
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	17.45
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	240.46
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	106.69
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	155.00
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	62.97
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.11
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	92.39
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	281.72
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	137.59
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	22.34
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.09
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.32
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	14.63
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.53
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.96
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.97
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	24.71
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	71.55
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5651.14
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.24
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	813.60
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	111.82
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.61
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	28.84
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1550.20
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	797.49
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.56
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.22
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.54
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.18
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.06
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	41.85
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	11.51
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	25.90
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.71
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	217.54
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	290.84
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	237.91
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	33.45
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	23.26
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4.82
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	18.01
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	788.37
KAB. MIMIKA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	556.17

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	36.78
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	55.46
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.81
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	357.68
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	223.49
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1008.24
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1570.81
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5164.13
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2681.55
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2110.21
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	484.62
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	7.37
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.28
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.59
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	6.76
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	38.37
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.80
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	146.72
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.92
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.06
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1882.07
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.23
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4872.39
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	131.47
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.03
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.31
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	75.95
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.77
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	11.27
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.64
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3083.97
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	12.57
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.75
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.48
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.80
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2458.73
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	649.02
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	280.30
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	14.68
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.60
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1161.04
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	14.35
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	6.81
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	923.61
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.18
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2257.25
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	322.71
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.58
KAB. MIMIKA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1810.94

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	86.80
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	26.95
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	495.73
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	217.02
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	14.32
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	268.40
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	19.10
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	410.21
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	119.87
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	241.48
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	61.50
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	15.21
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	4052.78
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	2113.89
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	932.84
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	3249.60
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	24.18
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	14.93
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	152.73
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	180.96
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	3.62
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	2.46
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	1.96
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	9483.02
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	78.28
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	3.27
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	1.52
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	6403.79
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	1.81
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	601.15
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	4.90
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	406.09
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	20.64
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	217.39
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	58.76
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	1.02
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	3343.17
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	11.54
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	6.91
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	2.23
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	2.27
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	312.08
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	126.78
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	1915.91
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	2.17
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	2.59
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	305.81
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	6.58
KAB. MIMIKA	Kelas III	kerawanan sedang	1.38

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	93.25
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	6.64
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	32.03
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	13.26
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	60.97
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	3.31
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	50.44
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	4.84
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	5.95
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	11.01
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	5.04
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	30.26
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	7.57
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	3.81
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	6.98
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	2.90
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	1.80
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	7.35
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	3.70
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	1.06
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	2.61
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	17.85
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	3.99
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	6.65
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	2.17
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	780.22
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	10.85
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	506.73
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	28.98
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	83.96
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	4.46
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	2.77
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	2.43
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	4.99
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	3.08
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	273.70
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	1.69
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	2.83
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	1.18
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	69.72
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	76.40
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	765.87
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	6010.71
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	6.00
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	105.26
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	39.46
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	312.96
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	118.58
KAB. MIMIKA	Kelas II	kerawanan rendah	11.73

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	749655.70
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	11.86
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	10.82
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.23
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.17
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.41
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.56
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	25.89
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.15
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.14
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	20.60
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.72
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.17
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	21.50
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	11.98
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	10.99
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.88
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	17.21
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.82
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	32.59
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	10.45
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	9.10
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	8.32
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	16.74
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	20.26
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	26.76
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.21
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	9.91
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.81
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.71
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.92
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	11.16
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	25.27
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.42
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	23.27
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.92
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.29
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	10.43
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.49
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	20.80
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.51
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	8.10
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	11.19
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	22.45
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.84
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.31
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.36
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.82
KAB. MIMIKA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.02

Kabupaten Nabire

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	56.17
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	14565.16
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2069.06
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	24.67
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4.74
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	71.26
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.41
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	52.83
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	128.03
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	82.40
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1151.48
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	211.20
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	180.93
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	195.55
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	21.81
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	36.68
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	56.84
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	100.30
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	193.20
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	39.74
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.19
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	73.62
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	18.24
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	30.15
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	30.14
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	150.53
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.13
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	230.87
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	50.36
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	25.57
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	19.06
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	0.01
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	31.93
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	20.77
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	57.30
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	21.92
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	141.30
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	59.55
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	51.19
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	73.87
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	23.04
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4.54
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	57.19
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	37.25
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	94.54
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	9.56
KAB. NABIRE	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	372.42

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	233.55
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	6.93
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.53
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	2061.06
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	9139.32
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	7071.67
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	55.44
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	37.71
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	41.48
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	231.12
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	136.06
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	22.24
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	2932.58
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	5236.11
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	1382.08
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	767.73
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	12.93
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	205.18
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	94.49
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	599.64
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	260.33
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	12.15
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.52
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	242.81
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	658.72
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	161.10
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	339.75
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	1216.35
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	64.19
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	243.25
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	52.74
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	1736.47
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	11.34
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	357.48
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	990.75
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	13910.03
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	994.15
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	17843.85
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	704.57
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	3482.54
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.77
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	247.25
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	62.00
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	24.83
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	57.70
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	2869.95
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	831.81
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	454.43
KAB. NABIRE	Kelas IV	kerawanan tinggi	5163.75

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	24.01
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	2.61
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	12.72
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1.07
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1.64
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	5.16
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	5.33
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	2.53
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	2.48
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	9.57
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	2.38
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	0.36
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	234.81
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1.77
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	118.39
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	129.66
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	350.72
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	852.72
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	686.15
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1151.54
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	7.71
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	3.88
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	4245.25
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	4555.81
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	34.91
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	2.87
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1.95
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	13.21
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	0.90
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	2.96
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	2.16
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1.40
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	28.38
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1.37
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	9.13
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1.95
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	122.33
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	360.90
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	6.22
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	463.89
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	45.93
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	968.01
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	81.41
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	501.52
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1119.88
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	572.73
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	1329.68
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	10.82
KAB. NABIRE	Kelas III	kerawanan sedang	568.19

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	2686.30
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	1.01
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	137.01
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	239.41
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	150.05
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	68.65
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	81.59
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	8.80
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	4.80
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	4.83
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	13.50
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	1.77
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	14.81
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	2.09
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	3.05
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	4.43
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	2.14
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	24.33
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	1.27
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	6.19
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	2.09
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	17.26
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	37.05
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	3.13
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	14.90
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	7.11
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	10.27
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	3.24
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	5.69
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	2.31
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	1.09
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	3.77
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	1.85
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	1.35
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	3.23
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	4.45
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	3.14
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	7.31
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	6.77
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	2.55
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	2.60
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	3.08
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	4.48
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	127.02
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	9.46
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	46.05
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	65.80
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	4.64
KAB. NABIRE	Kelas II	kerawanan rendah	4.11

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1335880.80
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.57
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	38.74
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	109.92
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	771.68
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.49
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2453.42
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	19.13
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.53
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.06
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	16.69
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.53
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.11
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.75
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	135.06
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	10.08
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.21
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.92
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	24.04
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.57
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.35
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.22
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	9.22
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.00
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.90
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.32
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.27
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	12.80
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.92
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.42
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.11
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.06
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.25
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	19.81
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.65
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	13.70
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	16.28
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.54
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	22.38
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.17
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	14.98
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.19
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	12.80
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	8.22
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.63
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	7.27
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.08
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	12.19
KAB. NABIRE	Kelas I	kerawanan sangat rendah	18.75

Kabupaten Paniai

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	28.86
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.83
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	21.98
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.11
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	15.13
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	74.00
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	72.34
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	524.00
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	15.15
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	37.71
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	79.70
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	65.73
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	116.70
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.12
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	355.34
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.70
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.83
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	58.01
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	68.16
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1918.15
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	33.84
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1146.65
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.48
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	572.08
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	11.80
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	35.97
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	885.69
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	402.09
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2684.16
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	10074.87
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	151.80
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.05
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	58.51
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.20
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	253.83
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	19.27
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	318.21
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	64.14
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	109.56
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.39
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	791.15
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	76.90
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2508.61
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	0.44
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	60.80
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	111.39
KAB. PANIAI	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	246.09

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	29.05
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	6.79
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	42.36
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.98
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.87
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1351.65
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	109.49
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2145.86
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	722.83
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	3849.80
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	151.70
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	422.22
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.96
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	177.60
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	46.10
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	79.83
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	0.00
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	151.86
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	3464.12
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	394.49
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	4828.52
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1665.18
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	966.31
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	448.12
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.31
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	433.26
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	109.40
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	913.53
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.59
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1939.47
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	413.62
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	29.91
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2283.14
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	105.16
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	763.55
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	21.44
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	3113.22
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	274.03
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	764.85
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	157.99
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	48.93
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1713.15
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.46
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.59
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	7.59
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	1244.81
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	0.00
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	5805.18
KAB. PANIAI	Kelas IV	kerawanan tinggi	0.01

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas
KAB. PANIAI	Kelas III	kerawanan sedang	4501.91
KAB. PANIAI	Kelas III	kerawanan sedang	4.86
KAB. PANIAI	Kelas III	kerawanan sedang	24.55

Kabupaten Yapen

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	15489.63
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	4023.32
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	105.95
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	543.13
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	72.43
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	0.41
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	45.50
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	2.10
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	40.53
KAB. YAPEN	Klas V	kerawanan sangat tinggi	6.56

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	3153.76
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	14603.42
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	2724.49
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	2.36
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	11845.92
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	45854.92
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	2940.47
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	32865.73
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	8446.86
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	41258.02
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	3792.28
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	808.38
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	2724.45
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	153.36
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	33.12
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	62.58
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	51.52
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	399.59
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	113.01
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	32.56
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	9.79
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	4.85
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	4.71
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	29.63
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	115.16
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	224.83
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	120.10
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	58.77
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	5.19
KAB. YAPEN	klas IV	kerawanan tinggi	244.46

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	19.74
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	4.94
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.41
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	5.00
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	1.11
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.08
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.24
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.10
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	1.24
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	17.64
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	7.02
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	3.24
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	2.98
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	2.47
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	2.71
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	2.24
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	5.50
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	1.52
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.89
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	1.78
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.61
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.01
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	16.97
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	2.38
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.39
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.18
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.04
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	1.42
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.16
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	3.75
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	3.67
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	1.52
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	1.23
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	5.37
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.32
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	5.56
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.06
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	5.59
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	8.50
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	1.72
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	2.45
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	35.65
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.05
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.63
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	2.12
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	6.70
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	0.59
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	9.49
KAB. YAPEN	Klas III	kerawanan sedang	13.49

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.04
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	1158.30
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	24.41
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	5.93
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	175.63
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	1.51
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	27.02
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.17
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	7.96
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	5.93
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	21.06
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	126.51
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	2.27
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	36.46
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.08
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.22
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.42
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	4.84
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.02
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.02
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.61
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	5.68
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	1.53
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	6.99
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	1.43
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.09
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	3.29
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.82
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	6.88
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	2.00
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	20.34
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.92
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	46.89
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	6.74
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	2.91
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	4.28
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	12.76
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	4.49
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	2.81
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	6.51
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.37
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	1.86
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.03
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	6.12
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.13
KAB. YAPEN	Klas II	kerawanan rendah	0.62

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	1999054.21
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	4.48
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	236.10
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.01
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.01
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	22.08
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	1.46
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.28
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	8.77
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	3.78
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	1.10
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.30
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.43
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	12.74
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.65
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.20
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	3.03
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.47
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	16.68
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	7.50
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.34
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.82
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	23.16
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	6.53
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	13.13
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	10.81
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	16.21
KAB. YAPEN	Klas I	kerawanan sangat rendah	0.00

Kabupaten Yalimo

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	14.39
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	945.07
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	93.45
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	235.65
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	272.80
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	2438.74
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	28.55
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	587.15
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	71.58
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	16.13
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	134.17
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	33.74
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	44.00
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	1.69
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	1566.55
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	41.63
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	39.69
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	1.56
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	13.31
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	13.96
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	42.14
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	5.34
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	1.46
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	0.15
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	260.66
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	7.90
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	7.60
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	144.20
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	66.83
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	13.01
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	0.96
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	158.37
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	530.61
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	53.62
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	68.58
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	19.82
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	64.13
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	245.58
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	1349.63
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	74.67
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	1447.18
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	3444.08
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	0.63
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	2063.17
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	6.58
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	20.38
KAB. YALIMO	klas V	kerawanan sangat tinggi	88.98

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Klas	Keterangan	Lua (Ha)
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	91.22
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	1915.04
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	662.48
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	355.41
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	2497.94
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	4.85
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	104.26
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	49.82
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	111.72
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	1083.64
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	1.70
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	472.87
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	1308.46
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	92.54
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	130.57
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	63.48
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	112.16
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	3359.75
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	370.77
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	741.62
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	112.11
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	0.82
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	67.77
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	4545.13
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	41051.32
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	19.70
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	21028.34
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	174.36
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	0.99
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	2941.55
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	7173.59
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	14431.12
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	595.49
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	430.32
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	0.74
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	177.51
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	11.93
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	0.18
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	4.11
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	0.61
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	94.86
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	31.87
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	10912.70
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	1861.99
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	13.32
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	18.07
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	20.62
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	217.30
KAB. YALIMO	Klas IV	kerawanan tinggi	0.56

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	11.51
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	1.32
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	0.09
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	294.39
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	121.22
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	15.47
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	0.27
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	178.44
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	41.90
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	0.09
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	2.00
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	1096.45
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	0.22
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	0.33
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	5046.45
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	812.53
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	1.42
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	0.28
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	2.97
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	28.80
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	5.37
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	30.75
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	4.00
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	0.51
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	25.64
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	0.32
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	329.13
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	21.93
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	1825.16
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	154.68
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	3.83
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	892.43
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	14.09
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	1166.60
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	14542.70
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	3916.94
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	28194.03
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	560.15
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	16.71
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	1.19
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	3439.72
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	1776.08
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	9.86
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	5.71
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	201.33
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	904.46
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	86.24
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	674.65
KAB. YALIMO	Klas III	kerawanan sedang	12.94

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	5.47
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	5.20
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	3.81
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.03
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	3.92
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	2.79
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	115.96
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	106.77
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	481.35
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	13.58
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	2.28
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	1.35
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	154.07
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	2.97
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	2.33
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	5.30
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	8.67
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	1.15
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.01
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	21.73
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.04
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	200.32
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	2.65
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.01
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.04
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	4.35
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	28.91
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	1.22
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.35
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	2.83
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	92.48
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.73
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	158.90
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	0.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	705.00
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	1.76
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	35.89
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	8.66
KAB. YALIMO	Klas II	kerawanan rendah	799.24

Kabupaten Membramoraya_Tengah

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	132.86
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1033.39
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.78
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2293.79
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.55
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	10.50
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	80.62
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.00
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2914.93
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1263.27
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	28.98
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	372.50
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	84.58
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	127.45
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	566.69
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.74
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.85
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.69
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	13.34
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	99.57
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	11.54
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	16.71
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	22.21
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.16
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	9.58
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1590.92
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	315.46
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1808.12
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	65.16
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3810.07
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	27.10
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	59.30
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	35.13
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	16.58
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	50.94
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	170.82
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	242.94
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	49.35
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	277.52
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	174.76
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.29
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.35
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	7.07
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	13.06
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	10.81
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.12
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.75

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	72.11
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	213.76
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	483.67
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	796.62
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	189.02
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.40
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	25.34
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	622.41
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	109.66
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	231.33
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	307.12
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	148.48
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	231.63
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	639.56
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	227.80
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	21.92
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	21.32
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	43.15
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	140.51
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.06
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.68
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	20.70
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	27.76
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	42.16
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	113.37
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	117.45
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	126.44
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	122.10
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	43.73
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	172.17
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	1920.11
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.42
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	40.64
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	29.51
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	380.76
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	13.33
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	286.05
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	280.44
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	48.44
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	20.11
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	49.73
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	84.25
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.34
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.51
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	113.33
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	412.24
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	134.33
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	18.35
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.19

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	151.87
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	250.51
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	3.84
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	16.86
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	45.14
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	8.91
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	1.17
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	6.50
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	2.81
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	36.32
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	13.02
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	590.07
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	88.52
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	172.19
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	94.05
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	152.89
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	59.94
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	6.72
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	21.78
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	210.17
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	1052.43
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	65.09
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	38.52
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	43.69
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	36.53
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	34.13
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	8.94
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	250.68
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	78.85
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	9.00
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	320.11
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	19.08
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	1.08
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	10.85
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	44.11
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	205.89
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	17.17
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	1.03
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	292.51
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	12228.67
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	290.34
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	58.60
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	1426.01
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	506.99
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	1.28
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	464.28
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	9818.81
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	561.44
KAB. MEMB_TENGAH	Kelas III	kerawanan sedang	48.74

Kabupaten Nduga

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	112.23
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	64.51
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	148.14
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	21.94
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	76.93
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	7573.52
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	19.63
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	292.34
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	68.21
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	27.76
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	438.01
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	66.48
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	129.17
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	24.52
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	31.15
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	53.62
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5241.73
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	134.76
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	221.66
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	98.60
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	109.36
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	148.77
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.48
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	36.20
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.89
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	34.98
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	16.52
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	29.92
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	36.37
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	30.30
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	546.72
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	275.02
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	823.16
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	897.79
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1257.64
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1884.74
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1486.83
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	34.79
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2652.38
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	225.22
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	156.36
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.66
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4473.05
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	492.40
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	278.68
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	171.85
KAB. NDUGA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	503.97

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5764.42
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	0.03
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.05
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	7.59
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	56.01
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	10.18
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.61
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.31
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1714.56
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	461.94
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1810.23
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2505.51
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	715.47
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	6415.38
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	12741.36
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	6916.42
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	16090.91
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	36828.67
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	29576.65
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.63
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	150.33
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	115.60
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	173.18
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	15.57
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	440.29
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.13
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	104.49
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	24.00
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	68.02
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	53.86
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1055.81
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2083.71
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	213.07
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	538.98
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	204.24
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	98.10
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	173.61
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	49.89
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	174.30
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	7.64
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	25.83
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	28.35
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	150.33
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	50.69
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	290.54
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	873.46
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	0.14
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	52.21
KAB. NDUGA	Kelas IV	kerawanan tinggi	16.57

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	44.75
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	1.38
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	2.77
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	1.88
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	6.27
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	9.01
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	10.58
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	70.07
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	4.66
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	3.76
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	4.69
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	14.39
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	8.76
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	2.02
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	25.42
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	14.89
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	13.60
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	2.20
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	1.77
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	79.93
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	8.47
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	3.03
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	107.96
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	4.53
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	2.71
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	1.64
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	1.25
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	2.75
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	1.84
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	9.90
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	12.90
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	1.39
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	6.00
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	6.02
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	2.75
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	53.89
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	2.37
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	54.90
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	4.71
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	1.02
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	35.27
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	53.81
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	125.19
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	5.91
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	249.52
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	7.21
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	10.11
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	1.31
KAB. NDUGA	Kelas III	kerawanan sedang	8.02

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	6.90
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	5.73
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	3.53
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	1.03
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	247.55
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	44.24
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	40.82
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	51.11
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	19.34
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	9.29
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	32.43
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	42.78
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	3.57
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	229.27
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	494.08
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	31.02
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	89.91
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	6.18
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	56.28
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	1045.06
KAB. NDUGA	Kelas II	kerawanan rendah	166.37

Kabupaten Peg. Bintang

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	189.42
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	105.84
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	133.42
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	47.64
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	63.52
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	8.28
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	9.45
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	331.88
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2054.17
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.93
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1006.92
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2899.72
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	23.36
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	18.95
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	946.31
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	862.39
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	249.31
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	69.92
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1219.38
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3222.74
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.53
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	42.62
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1347.04
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	738.53
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	8.10
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	24.53
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1766.98
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	14.88
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	414.34
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	684.41
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	36.99
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	844.47
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	72.13
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	4.98
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.01
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.48
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	57.83
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.06
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	490.84
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5.64
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	16.34
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	19.91
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	26.09
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	190.86
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	194.85
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3.49
KAB. PEG. BINTANG	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12.62

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	33.21
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	169.51
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	1269.15
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	925.54
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	363.68
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	42.06
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	5790.59
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	1589.94
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	24179.60
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	1603.07
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	358.95
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	388.08
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	50.91
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.92
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	104.59
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	112.60
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	50.03
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	32.28
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	2467.45
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	444.74
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.26
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	623.11
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	86.00
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.11
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	60.55
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	186.97
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	132.77
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	24.11
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	208.62
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	169.56
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	11.82
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.66
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	19.78
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.81
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.76
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	85.48
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	43.99
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	40.29
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	793.54
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	3.86
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	46.41
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	558.32
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	2423.59
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.07
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	979.48
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	273.33
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	2164.75
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	29.45
KAB. PEG. BINTANG	Kelas IV	kerawanan tinggi	143.44

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Kelas	kerawanan	Luas (Ha)
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	2.09
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1.25
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1380.09
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	50.02
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	19.68
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1108.89
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1474.56
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	23.81
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	53.24
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	18.55
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	2.82
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1574.20
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	2802.22
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	7746.29
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	84.46
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1.55
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	2.71
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	938.06
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	547.71
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	7.09
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	19.54
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	3.76
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	16.23
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	8.22
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	15.42
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	157.51
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	109.55
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	22.21
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	83.29
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	32.80
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	374.55
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	432.00
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	397.05
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1.03
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	64.81
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1096.02
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	12.42
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1.13
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	8.88
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	19.19
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	4.34
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	21.54
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	63.50
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	63.57
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	1.02
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	10.03
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	61.87
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	47.27
KAB. PEG. BINTANG	Kelas III	kerawanan sedang	252.95

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	28.72
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	13.34
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	1.00
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	5.58
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	16.57
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	122.83
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	2.98
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	10.96
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	1.13
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	4.99
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	14.18
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	2.39
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	2.19
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	2.78
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	5.08
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	6.45
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	2.72
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	3.80
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	11.71
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	6.65
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	2.49
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	3.50
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	12.87
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	22.38
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	3.76
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	4.66
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	1.95
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	1.49
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	1.85
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	4.72
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	6.33
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	7.28
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	15.24
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	9.24
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	1.75
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	8.98
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	11.02
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	3.88
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	13.59
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	1528.94
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	229.70
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	1350.89
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	5.91
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	60.12
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	136.82
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	8.22
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	1.07
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	34.86
KAB. PEG. BINTANG	Kelas II	kerawanan rendah	4.13

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PEG. BINTANG	Kelas I	kerawanan sangat rendah	8.04
KAB. PEG. BINTANG	Kelas I	kerawanan sangat rendah	5.40
KAB. PEG. BINTANG	Kelas I	kerawanan sangat rendah	2.12
KAB. PEG. BINTANG	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.05
KAB. PEG. BINTANG	Kelas I	kerawanan sangat rendah	4.71
KAB. PEG. BINTANG	Kelas I	kerawanan sangat rendah	12.63
KAB. PEG. BINTANG	Kelas I	kerawanan sangat rendah	1.03
KAB. PEG. BINTANG	Kelas I	kerawanan sangat rendah	3.67
KAB. PEG. BINTANG	Kelas I	kerawanan sangat rendah	6.67

Kabupaten PUNCAK JAYA

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

ADM	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2.15
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	18.58
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	7.05
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	57360.27
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	72869.30
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	5796.66
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	3182.11
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	46.84
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	75.19
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	30.02
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	358.74
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	28.32
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	93.83
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	73.72
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	104.18
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	9527.91
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	32.64
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1053.12
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	480.40
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1875.34
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	27.65
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1.49
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	666.01
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	55.50
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	2947.07
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	12653.52
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	26.58
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	77.40
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	216.12
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	571.53
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	10.08
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	42.88
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	39.44
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	68.07
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	162.06
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	231.57
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	59.23
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6642.69
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	8425.82
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	431.50
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	6.04
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	45.39
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	7.49
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	38.39
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	31.80
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1808.57
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas V	kerawanan sangat tinggi	1095.55

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	222.69
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	502.15
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	3774.25
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2686.08
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	469.56
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1900.21
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	294.90
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	128.80
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.83
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	84.23
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	8.18
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.27
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	16.01
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	91.78
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	5.86
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.37
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2.11
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	14.59
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	4.82
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	234.10
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	9.42
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	44.78
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	69.50
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	46.25
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1270.60
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	59.06
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1171.81
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1742.81
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	9032.55
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	167.17
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.23
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	323.98
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	13785.63
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.63
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	24714.76
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1273.72
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	2578.44
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	6683.58
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	87369.04
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	8045.87
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	828.20
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	793.09
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1151.74
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.07
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	474.82
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1431.41
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.43
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.95
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas IV	kerawanan tinggi	1.85

Tingkat Kerawanan Sedang

ADM	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	135.46
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	54.10
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	3.20
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	6.38
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	5.08
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	3669.65
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	35.01
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	2.37
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1.19
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	2.89
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1.36
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	123.39
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	73.98
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	208.81
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	53.36
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	70.43
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	223.34
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	3.92
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	72.05
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	636.70
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	788.18
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	553.38
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	190.15
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	26.11
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	22553.89
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1094.64
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	32535.56
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	31.61
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	27.46
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	157.83
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	37.44
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	160.99
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	418.88
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	278.35
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	8940.61
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	1.14
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	4154.17
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	747.76
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	103.67
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	33764.22
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	173.01
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	831.84
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	3.31
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	51.21
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	4.69
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	11.63
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	22.12
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	5.51
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas III	kerawanan sedang	297.10

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.07
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	6.67
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1950.06
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1291.03
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1888.00
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	17.09
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	4.61
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	506.72
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	36.74
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.70
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	10.64
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3.95
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	11.43
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	4.94
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	11.01
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3.80
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	1.93
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	3.74
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	4.09
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	143.20
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas II	kerawanan rendah	16.51

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Kelas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. PUNCAK JAYA	Kelas I	kerawanan sangat rendah	14.59

Kabupaten Sarmi

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	16346.74
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	4325.53
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	7908.26
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	59930.37
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	12241.82
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	840.78
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	97.19
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	2.51
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	907.82
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	377.50
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	157.17
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	345.74
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	49.44
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	65.51
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	330.89
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	197.26
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	900.24
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	19.20
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	139.28
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	76.60
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	102.58
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	210.71
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	265.75
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	30.83
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	839.06
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	219.85
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	13.45
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	110.96
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	24.50
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	7.57
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	8.12
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	6.84
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	698.46
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	5.11
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	5.28
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	8.02
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	309.52
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	143.53
KAB. SARMI	klas V	kerawanan sangat tinggi	532.15

Tingkat Kerawanan Tinggi

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	91.49
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	409.67
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	47.23
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	1236.44
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	7269.09
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	290.10
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	207.62
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	641.37
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	2668.25
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	43.00
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	5.07
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	6111.70
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	2842.51
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	10363.90
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	328.04
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	501.03
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	612.85
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	1099.34
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	316.57
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	6.22
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	13.38
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	4245.54
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	1649.30
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	337.26
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	11.73
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	188.07
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	294.09
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	4.48
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	1231.22
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	1251.11
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	1891.71
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	2803.13
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	903.28
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	472.08
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	3772.63
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	2054.86
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	397.92
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	2149.20
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	919.52
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	665.75
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	169.22
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	184.05
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	94.73
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	0.51
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	43.49
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	139.76
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	82.68
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	167.94
KAB. SARMI	klas IV	kerawanan tinggi	655.88

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	8.57
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	2.26
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	489.97
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	635.41
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	209.18
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	134.36
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	170.67
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	255.86
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	160.90
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	1.60
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	1.44
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	1.09
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	2474.98
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	30.49
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	173.15
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	373.55
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	1947.87
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	4153.96
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	373.62
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	67.20
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	3388.92
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	1648.96
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	1.86
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	538.45
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	0.01
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	8479.91
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	504.08
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	667.67
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	1341.98
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	13862.46
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	56.66
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	92.47
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	208.29
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	742.66
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	341.64
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	16.81
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	2005.67
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	1060.49
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	18.27
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	76.76
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	11.34
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	7.19
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	23.75
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	1272.77
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	60.64
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	30.80
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	269.50
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	90.93
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sedang	2363.27

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	30.07
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	26.25
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	67.69
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	24.72
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	5.03
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	17.95
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	15.01
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	1.65
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	1.09
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	3.18
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	6.85
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	7.87
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	7.35
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	1.68
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	2.03
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	17.72
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	4.77
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	8.53
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	5.19
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	7.62
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	3.48
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	4.79
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	13.90
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	2.28
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	35.58
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	14.41
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	3.07
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	977.94
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	127.01
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	711.44
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	2366.52
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	1.04
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	2.18
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	2.50
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	2.33
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	21.39
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	6.36
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	72.52
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	272.46
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	17.56
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	1.69
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	10.98
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	4.10
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	4.78
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	7.34
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	50.83
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	21.23
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	1.78
KAB. SARMI	klas II	kerawanan rendah	86.86

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	889008.98
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	293.76
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1559.06
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.51
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	10.11
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	4.56
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.35
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	14.79
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	14.60
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	21.88
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.13
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.82
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	14.50
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	21.16
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	12.35
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	11.44
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	7.81
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	26.46
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	18.11
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	20.09
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	10.99
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	3.12
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	24.42
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	12.80
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	22.61
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	15.84
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.30
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	5.13
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	4.05
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.80
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.81
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.65
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.95
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.51
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.70
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.06
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.65
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.87
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	3.14
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.72
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.77
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.04
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	3.77
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.14
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.42
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.27
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	2.55
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	13.39
KAB. SARMI	klas III	kerawanan sangat rendah	1.68

Kabupaten Supiori

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	586.39
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	55.15
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	5962.94
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	376.11
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	1997.20
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	967.87
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	6361.59
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	318.17
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	2790.28
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	48.32
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	4627.97
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	20.35
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	15.62
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	13.74
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	94.62
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	2065.12
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	1077.63
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	411.81
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	44.38
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	457.12
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	976.46
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	623.25
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	47.42
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	382.41
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	4.58
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	5.36
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	53.03
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	155.47
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	291.32
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	25.87
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	111.48
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	18.83
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	56.26
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	141.29
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	62.08
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	1.62
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	67.55
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	39.75
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	22.95
KAB. SUPIORI	klas IV	kerawanan tinggi	21.37

Tingkat Kerawanan Sedang

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	32.00
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	68.74
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	111.37
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	43.70
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	10.94
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	11.59
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	56.18
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	72.98
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	120.98
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	115.51
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	85.26
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	213.34
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	1.82
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	357.24
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	16.20
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	663.28
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	1185.39
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	3.54
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	38.46
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	39.35
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	7.54
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	54.42
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	77.69
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	45.49
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	5.44
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	1.98
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	7.36
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	240.31
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	253.66
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	3.02
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	1.04
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	205.17
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	296.05
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	26.28
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	27.32
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	162.68
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	2494.43
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	6539.07
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	896.89
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	2947.29
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	14900.16
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	1503.43
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	310.92
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	6192.86
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	2430.00
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	1123.41
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	199.57
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	2.70
KAB. SUPIORI	klas III	kerawanan sedang	39.00

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	58.37
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	342.14
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	13.00
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	59.01
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.21
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	3.56
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.69
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	4.02
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.74
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.78
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	83.22
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	15.28
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	67.81
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	6.96
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.14
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	15.64
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	9.27
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.33
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	2.24
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.84
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	6.05
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.65
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	8.68
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	6.63
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	3.11
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	3.64
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	7.64
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	13.89
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	5.66
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.17
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	7.61
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	43.53
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	1.48
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	3.82
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	4.64
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	5.70
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	4.92
KAB. SUPIORI	Klas II	kerawanan rendah	8.49

Tingkat Kerawanan Sangat Rendah

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	538658.65
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	4.00
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	4.36
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.41
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.30
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	19.22
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	16.97
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.29
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	17.20
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	5.91
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.80
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.72
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.14
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	20.27
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	3.40
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	4.94
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	2.58
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.58
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	6.95
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	6.48
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	2.58
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	9.14
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	8.58
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	2.30
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	4.86
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	2.75
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	2.21
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	7.70
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	5.09
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	11.19
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.21
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	6.87
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	18.28
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	8.63
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	10.40
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.21
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	2.78
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	9.00
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	18.29
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	20.49
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	6.26
KAB. SUPIORI	klas I	kerawanan sangat rendah	1.35

Tingkat Kerawanan Sangat Tinggi

Kabupaten	Klas	Keterangan	Luas (Ha)
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	11.35
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	43.67
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	10.61
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	27.05
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	51.51
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	940.46
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	2304.62
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	2551.62
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	2919.46
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	226.12
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	63.50
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	582.38
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	138.86
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	488.42
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	52.73
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	74.60
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	473.84
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	92.85
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	8.28
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	1.76
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	106.58
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	7.91
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	49.28
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	7.65
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	13.30
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	0.82
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	5.31
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	8.85
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	1745.48
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	11.27
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	3.58
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	42.94
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	21.51
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	8.02
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	34.70
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	11.78
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	18.45
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	0.94
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	287.31
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	107.58
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	550.94
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	29.08
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	33.13
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	13.63
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	42.05
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	1348.83
KAB. TOLIKARA	klas V	kerawanan sangat tinggi	18491.22

Tingkat Kerawanan Rendah

Kabupaten	klas	keterangan	Luas (Ha)
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	4.32
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	1053.90
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	25.97
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	84.10
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	16.41
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	2160.65
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	10.85
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	9488.30
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	62.67
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	44.60
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	5.15
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	109.13
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	2.84
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	4.38
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	15.54
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	153.34
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	2269.91
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	32.59
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	156.57
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	10.34
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	13.30
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	11119.40
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	77.91
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	228.91
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	15.87
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	15.54
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	23.14
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	101.44
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	513.38
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	1.22
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	7.99
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	18.16
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	5.28
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	13.25
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	20.10
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	8.96
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	12.89
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	12.08
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	77.21
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	702.23
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	9.48
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	122.63
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	6.09
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	105.51
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	23.31
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	9.02
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	109.39
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	11.64
KAB. TOLIKARA	klas II	kerawanan rendah	86.82