

TUGAS AKHIR

(SKRIPSI)

**IDENTIFIKASI FAKTOR-FAKTOR
PENYEBAB MASYARAKAT BERTEMPAT TINGGAL
DI SEKITAR TEMPAT PEMBUANGAN AKHIR SAMPAH
(TPAS) SUPIT URANG KELURAHAN MULYOREJO
KECAMATAN SUKUN KOTA MALANG**

**Disusun Oleh:
HARDINA (1624058)**



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG
2023**



PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

Kampus I Jl. Bendungan Sigura-gura No 2 Telp (0341) 551431 (hunting), Fax (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II Jl. Raya Karanglo, km 2 Telp (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

LEMBAR PENGESAHAN

Identifikasi Faktor-faktor Penyebab Masyarakat Bertempat Tinggal
Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang
Kelurahan Mulyorejo, Kecamatan Sukun, Kota Malang
Skripsi Dipertahankan Di hadapan Majelis Penguji Sidang Skripsi Jenjang
Strata Satu (S-1)

Pada Hari : Jumat
Tanggal : 11 Agustus 2023

Diterima Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Guna Memperoleh Gelar
Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota

Disusun Oleh:
Hardina
(1624058)

Disahkan Oleh:

Penguji I

Dr. Agung Wijaksana, ST., MT

Penguji II

Ida Soewarni, ST., MT

Penguji III

Ir. Titik Poerwati, MT



Mengetahui,
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Dr. Agung Wijaksana, ST., MT
NIP. X. 1039600292



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I Jl Bendungan Sigura-gura No 2 Telp (0341) 551431 (hunting), Fax (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II Jl Raya Karanglo, km 2 Telp (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

PERSETUJUAN SKRIPSI

Identifikasi Faktor-faktor Penyebab Masyarakat Bertempat Tinggal
Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang
Kelurahan Mulyorejo, Kecamatan Sukun, Kota Malang

Disusun dan Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota S-1 Institut
Teknologi Nasional Malang

Disusun Oleh:
Hardina (1624058)

Menyetujui

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Ir. Ibnu Sasongko, MT

Annisaa Hamidah I, ST, M.Sc.



Mengetahui,
Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Gunung Witiaksono, ST, MT
NIP. 1. 1039600292



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I Jl. Bendungan Sigura-gura No 2 Telp (0341) 551431 (hunting), Fax (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II Jl Raya Karanglo, km 2 Telp (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang tertandatangani di bawah ini:

Nama : Hardina
NIM : 1624058
Hari / Tanggal : Jumat, 11 Agustus 2023
Judul Skripsi : Identifikasi Faktor-faktor Penyebab Masyarakat Bertempat Tinggal Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang Kelurahan Mulyorejo, Kecamatan Sukun, Kota Malang.

Menyatakan dengan sebenar – benarnya bahwa tugas akhir yang saya tulis ini benar – benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila kemudian hari dapat dibuktikan bahwa tugas akhir ini adalah jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 11 Agustus 2023
Yang Membuat Pernyataan





PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG

Kampus I Jl Bendungan Sigura-gura No 2 Telp (0341) 551431 (hunting), Fax (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II Jl Raya Karanglo, km 2 Telp (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota:

Nama : Hardina
NIM : 1624058
Hari / Tanggal : Selasa, 4 Juli 2023
Judul Skripsi : Identifikasi Faktor-faktor Penyebab Masyarakat Bertempat Tinggal Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang Kelurahan Mulyorejo, Kecamatan Sukun, Kota Malang.

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Penulisan pada laporan perlu dilakukan perbaikan.
2. Responden masyarakat desa.
3. Penetapan *cluster*
4. Pada variabel penelitian: keterkaitannya dengan Tempat Pembuangan Akhir Sampah.
5. Pada judul lakukan koreksi terkait dengan hasil pengerjaan.
6. Lakukan penambahan sasaran ketiga untuk mengaitkan sasaran pertama dan kedua.

Malang, 4 Juli 2023

Penguji I

Dr. Agung Wijaksana, ST., MT



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I Jl Bendungan Sigura-gura No. 2 Telp (0341) 551431 (hunting), Fax (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II Jl Raya Karanglo, km 2 Telp (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota:

Nama : Hardina
NIM : 1624058
Hari / Tanggal : Selasa, 4 Juli 2023
Judul Skripsi : Identifikasi Faktor-faktor Penyebab Masyarakat Bertempat Tinggal Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang Kelurahan Mulyorejo, Kecamatan Sukun, Kota Malang.

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Pada hasil dari pengidentifikasi pertama ketepatannya kurang. Lakukan pengecekan pada responden dan pertanyaan.
2. Penjelasan dari analisis SPSS, penguraian masing-masing hasil bahasan.
3. Perlu pemahaman lebih terkait analisis faktor yang terdiri dari PCA dan CFA.
4. Distribusi "Q", perlu disesuaikan dengan posisi tempat tinggal atau lokasi yang terbagi, semisal per blok.

Malang, 4 Juli 2023

Penguji II

Ida Soewarni, ST., MT



**PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL MALANG**

Kampus I Jl Bendungan Sigura-gura No 2 Telp (0341) 551431 (hunting), Fax (0341) 553015 Malang 65145
Kampus II Jl Raya Karanglo, km 2 Telp (0341) 4177636 Fax (0341) 417634 Malang

LEMBAR PERBAIKAN

Dalam Sidang Komprehensif Tugas Akhir Tingkat Sarjana
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota:

Nama : Hardina
NIM : 1624058
Hari / Tanggal : Selasa, 4 Juli 2023
Judul Skripsi : Identifikasi Faktor-faktor Penyebab Masyarakat Bertempat Tinggal Di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang Kelurahan Mulyorejo, Kecamatan Sukun, Kota Malang.

Terdapat kekurangan yang meliputi:

1. Keterkaitan teori dengan data terkait, yakni apa yang berkenaan dengan variabel.
2. Penambahan sasaran ketiga untuk mengaitkan hasil dari sasaran pertama dan sasaran kedua.
3. Penentuan variabel didasari dengan teori.
4. Perbaikan pada kesimpulan.
5. Pendeliniasian wilayah di sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah dan permukiman pada umumnya di lokasi penelitian yakni Kelurahan Mulyorejo.

Malang, 4 Juli 2023

Penguji III

Ir Titik Poerwati, MT

LEMBAR PERSEMBAHAN

Saya persembahkan hasil juang ini untuk yang menjawab pertanyaan;
“Kapan Wisudahnya, sa?”

***Bismillahirrahmanirrahim
Asyhadu an Laa Ilaha illallah,
Wa Asyhadu Anna Muhammadar Rasulullah
Alhamdulillahirobbil’alamin***

Tiada kalimat terindah melainkan untaian kalimat segala puji dan syukur kepada Allah SWT, penghantaran shalawat dan salam kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW, atas limpahan rahmat sehingga raga mampu berdiri tegap dalam usaha yang senantiasa bertujuan untuk menyelesaikan tugas akhir ini sebagai hasil juang mahasiswi ini “Saya Hardina, anak sulung dari Bapak Zainuddin dan Ibu Sahramadana” dalam judul Skripsi;

“Identifikasi Faktor-Faktor Penyebab Masyarakat Bertempat Tinggal disekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang, Kelurahan Mulyorejo, Kecamatan Sukun, Kota Malang”

Pada kesempatan yang berbahagia ini, izinkan saya mempersembahkan karya sederhana ini kepada orang yang memiliki banyak arti untuk saya. Baik dari sisi moril maupun materil. Semoga Allah SWT, membalas kebaikan kita semua.

Alhamdulillah.

Perjalanan yang dimulai dengan pengharapan yang besar, terlaksana berkat juang dan dukungan besar dari;

ALLAH SWT

Diri sendiri,

Bapak Zainuddin, Mama Sahramadana.

Indo’ Sahramadana sibawa Ambo’ Zainuddin malebbiku, ta’dampengengka kasi’, aja’ ta pettu rennuangtta’ marillau ripuangnge, natepu winasatta’ sibawa winasakku. Tuo malampe sunge’ ta mama bapak, na saba’ ta ita ka’ sibawa anri-anrikku

(adik-adikku; Nurdanisa Zainuddin ST, Nur Syalwa Rahmadani dan Muhammad Ahnaf Syairazi)

tu madeceng rilino na sipakainge sipakalebbi maneng nga’.

Keluarga besar Ambo Dalle dan Kakek rambut putih/Djafar

Segala pemberian dalam wujud moril maupun materil dengan segenap kasih tanpa henti yang saat ini hanya dapat terbalas melalui doa. Terima kasih banyak om, tante, kakak-kakak dan sepupu.

Mabest (Vika Ramadhani, SE) *You know that you have a big role in the story of my life,*

Kak Moh. Rizki A. Karim ST., MT,
Parampuang100JT (Febrianti I. Antarani S.PWK, Astri Ardiyanti S. S.Psi,
Sitya Alawiyah S.Pd),

Silent Partner (Cici Anggraini S.PWK, Fikram Tobona S.PWK, Eta
Ernawati S.PWK, Ebii, Robiatul A.H.N S.PWK, Hairun Umaaya, Sahril
Banapon),

Personil Gambir (Akaks Kurniawan H. Laure ST, dkk), Kanda Yunda
sehimpun sehijau hitam Himpunan Mahasiswa Islam, Kanda Dinda IKAMI
SULSEL Cab. Malang, VIOSIMIS dan segenap perangkat kehidupan yang
hadir memberi kasih, sayang dan pembelajaran suka duka walaupun tanpa
ikatan darah namun memberi warna dan rasa yang beragam sebagai
pelengkap cerita hidup.

Alhamdulillahirobbil'alamin, atas proses hingga sampai di titik ini. Tidak hanya pada penuntasan tugas akhir namun ragam pertanyaan yang hadir atas skema menuju jawaban-Nya. Proses yang memberi banyak rasa, dengan berbagai jalan berkelok, lurus, berbukit hingga seterusnya sampai akhir hayat. Semoga kita selalu berada dalam perlindungan-Nya serta menjadi Manusia yang benar Manusia.

Terima kasih untuk kalian semua yang memerankan penokohnya dengan baik.

Terima kasih Ya Allah untuk cerita hebat di Kota Malang dengan segenap skenario hebat beserta pemeran yang memberi arti untuk Saya "**Hardina**".

Sekian~

IDENTIFIKASI FAKTOR-FAKTOR PENYEBAB MASYARAKAT BERTEMPAT TINGGAL DI SEKITAR TEMPAT PEMBUANGAN AKHIR SAMPAH (TPAS) SUPIT URANG KELURAHAN MULYOOREJO KECAMATAN SUKUN KOTA MALANG

Hardina
Dr. Ir. Ibnu Sasongko., MT
Annisaa Hamidah I., ST, M.Sc.
Email: 1624058hardina@gmail.com

ABSTRAK

Perkembangan kota terus mengalami perkembangan dengan kompleksitas elemen dan permasalahan yang hadir. Interaksi manusia dan lingkungannya tercipta sebagai adaptasi memanfaatkan lingkungan untuk memenuhi kebutuhan hidup sebagai wadah bermukim. Tujuan penelitian teridentifikasinya faktor-faktor utama penyebab masyarakat bertempat tinggal. Penelitian dengan tiga sasaran yakni mengidentifikasi karakter masyarakat, mengidentifikasi faktor-faktor penyebab masyarakat bertempat tinggal dan mengidentifikasi faktor-faktor utama. Pada analisisnya dilakukan analisis cluster pada sasaran 1 dengan metode *Non-Hierarchical*, sedangkan sasaran 2 menggunakan analisa faktor *Principal Component Analysis* serta analisis deskriptif untuk sasaran 3. Hasil sasaran 1, cluster sekitar TPAS 20 (cluster 1 yakni 7, cluster 2 yakni 12, cluster 3 yakni 1) responden sedangkan untuk umum 79 (cluster 1 yakni 10, cluster 2 yakni 35, cluster 3 yakni 34). Pada sasaran 2 cluster sekitar TPAS faktor pertama yakni listrik, komunikasi, air bersih, aksesibilitas dan ekonomi, faktor kedua yakni keamanan dan hubungan Masyarakat, faktor ketiga yakni sanitasi dan persampahan, serta faktor ke empat yakni kesehatan. Pada responden umum terdiri dari 3 faktor, faktor utama yakni listrik, komunikasi, air bersih dan ekonomi, untuk faktor kedua yakni kesehatan, aksesibilitas, keamanan dan hubungan masyarakat, faktor ketiga yakni sanitasi dan persampahan. Pada sasaran ketiga faktor utama penelitian ini yakni listrik, komunikasi, air bersih dan ekonomi.

Kata Kunci: Permukiman, Tempat tinggal, Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS).

**IDENTIFICATION OF FACTORS
CAUSING PEOPLE TO LIVE
AROUND THE SUPIT URANG LANDFILL
MULYOREJO VILLAGE SUKUN SUB-DISTRICT
MALANG CITY**

Hardina
Dr. Ir. Ibnu Sasongko., MT
Annisaa Hamidah I., ST, M.Sc.
Email: 1624058hardina@gmail.com

ABSTRACT

The development of cities continues to grow with the complexity of the elements and problems that are present. The interaction between humans and their environment is created as an adaptation to utilize the environment to meet the needs of life as a place to live. The aim of the research is to identify the main factors that cause people to live. The research has three objectives, namely identifying the character of the community, identifying the factors that cause the community to live and identifying the main factors. In the analysis, cluster analysis was conducted for target 1 using the Non-Hierarchical method, while target 2 used Principal Component Analysis factor analysis and descriptive analysis for target 3. The results of target 1, clusters around the TPAS 20 (cluster 1 is 7, cluster 2 is 12, cluster 3 is 1) respondents while for the general 79 (cluster 1 is 10, cluster 2 is 35, cluster 3 is 34). In the target 2 clusters around the TPAS, the first factor is electricity, communication, clean water, accessibility and economy, the second factor is security and public relations, the third factor is sanitation and waste, and the fourth factor is health. In general respondents consist of 3 factors, the main factors are electricity, communication, clean water and economy, for the second factor is health, accessibility, security and community relations, the third factor is sanitation and waste. In the third target, the main factors of this research are electricity, communication, clean water and economy.

Keywords: Settlements, Residences, Landfills

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil'alamin, Tiada kalimat terindah melainkan ta'uan kalimat segala puji dan syukur kepada Allah SWT dan tidak lupa Shalawat serta salam kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW, atas limpahan Rahmat dan ke Agungan-Nya sehingga raga mampu berada pada tahap ini melangkah, menggapai dan berpikir serta berdiri tegap dalam usaha yang senantiasa bertujuan untuk menyelesaikan tugas akhir yang berjudul ***"Identifikasi Faktor-faktor Penyebab Masyarakat Bertempat Tinggal di sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang, Kelurahan Mulyorejo, Kecamatan Sukun, Kota Malang"*** dengan baik. Penelitian ini memiliki muatan yang terdiri dari pendahuluan, tinjauan pustaka, metode penelitian, gambaran umum, hasil penelitian dan pembahasan, serta penutup. Materi dalam penelitian ini tentang pengidentifikasian faktor-faktor penyebab masyarakat dalam bertempat tinggal. Faktor yang terdiri dari fisik dan sarana prasana, sosial dan perekonomian. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui penyebab masyarakat bermukim dengan spesifikasi tempat tinggal di sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS). Dengan adanya penelitian ini diharapkan dapat menjadi masukan bagi pemerintah dalam penunaian peraturan terkait maupun untuk masyarakat dalam bermukim.

Pada proses penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari bantuan, dukungan, arahan, masukan dan doa dari berbagai pihak. Untuk itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih antara lain kepada :

1. Yang terkasih dan tercinta kedua orang tua yang tidak henti-hentinya memberikan doa, mendukung dan menyemangati penulis, sehingga penulis dapat berada pada tahap penyelesaian laporan ini.
2. Yth. Bapak Dr. Agung Witjaksono, ST., MTP selaku Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota ITN Malang.
3. Yth. Bapak Dr. Ir. Ibnu Sasongko., MT dan Ibu Annisaa Hamidah I., ST, M.Sc. selaku dosen pembimbing, yang telah memberikan masukan, koreksi, saran, nasehat serta motivasi, sehingga penulis sampai pada tahap penyelesaian laporan ini.
4. Yth. Seluruh dosen Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota beserta staf yang senantiasa memberikan ilmu bermanfaat dan menjadi teladan baik bagi kami, terkhusus pribadi peneliti.
5. Terima kasih kepada seluruh kawan Viosimis yang senantiasa memberikan semangat dan saling mengingatkan dengan versi masing-masing untuk pantang menyerah menghadapi persoalan apa pun sedari awal hingga akhir.
6. Terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis selama menyusun tugas akhir ini, yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Dalam penyusunan tugas akhir ini penulis mengupayakan secara maksimal, namun penulis menyadari bahwa dalam penyusunannya masih diperlukan penyempurnaan dari berbagai sudut, baik dari segi isi maupun penggunaan kalimat dan kata-kata yang tepat, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik serta saran yang konstruktif dari pembaca demi perbaikan laporan ini.

Demikian yang dapat penulis sampaikan, semoga penelitian sekaligus tugas akhir ini dapat bermanfaat dalam menambah ilmu pengetahuan pembaca dan penulis sendiri khususnya.

Malang, 11 Agustus 2023

Penulis

Hardina

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR PETA	xviii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR BAGAN	x
DAFTAR DIAGRAM	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan & Sasaran Penelitian	4
1.3.1 Tujuan Penelitian	4
1.3.2 Sasaran Penelitian	4
1.4 Ruang Lingkup Penelitian	4
1.4.1 Ruang Lingkup Lokasi	5
1.4.2 Ruang Lingkup Materi	5
1.5 Keluaran Penelitian	10
1.6 Manfaat Penelitian	10
1.6.1 Manfaat Teoritis	10
1.6.2 Manfaat Praktis	10
1.7 Kerangka Pikir	11
1.8 Sistematika Pembahasan	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	13
2.1 Teori Permukiman.....	13
2.2 Pembentuk Permukiman	15
2.2.1 Elemen - Elemen Pembentuk Permukiman	15
2.2.2 Prasarana Sarana dan Utilitas	18
2.3 Klasifikasi Permukiman	21
2.3.1 Klasifikasi Fungsi Permukiman	21
2.3.2 Tipe Permukiman.....	21
2.4 Faktor-faktor yang Berpengaruh Terhadap Permukiman dan Pemanfaatan Lahan	22
2.4.1 Ditinjau Secara Regional	22
2.4.2 Ditinjau Dari Skala Kawasan	24
2.5 Teori Masyarakat	28
2.6 Kondisi Fisik	29
2.6.1 Kondisi Fisik Alam	29
2.6.2 Kondisi Fisik Buatan.....	29
2.7 Teori Perumahan	30

2.7.1 Teori Mobilitas Tempat Tinggal (Residential Mobility)	30
2.7.2 Nilai Tanah	32
2.7.3 Pemilihan Lokasi Perumahan.....	35
2.8 Aspek Perencanaan Perumahan	36
2.9 Perkembangan Perumahan informal di Perkotaan.....	37
2.10 Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS).....	40
2.11 Tinjauan Penelitian Terdahulu	44
2.12 Landasan Penelitian	56
2.13 Definisi Operasional.....	58
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	60
3.1 Jenis Penelitian.....	60
3.2 Populasi dan Sampel	60
3.2.1 Populasi.....	60
3.2.2 Sampel	61
3.3 Metode Pengumpulan Data	63
3.3.1 Pengumpulan Data Primer	64
3.3.2 Pengumpulan Data Sekunder	68
3.4 Metode Analisis Data.....	69
3.4.1 Mengidentifikasi Karakteristik Masyarakat di sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS)	69
3.4.2 Mengidentifikasi Faktor - Faktor yang Mempengaruhi Masyarakat Bertempat Tinggal.....	71
3.4.3 Mengidentifikasi Faktor - Faktor Utama pada Setiap Cluster yang Mempengaruhi Masyarakat Bertempat Tinggal.....	78
BAB IV GAMBARAN UMUM.....	80
4.1 Gambaran Umum Kelurahan Mulyorejo.....	80
4.1.1 Kependudukan	80
4.1.2 Kondisi Fisik.....	84
4.1.3 Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang, Kelurahan Mulyorejo.....	91
4.2 Gambaran Hasil Kuesioner	93
BAB V ANALISA DAN PEMBAHASAN.....	104
5.1 Analisa Identifikasi Karakter Masyarakat di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang, Kelurahan Mulyorejo, Kota Malang.....	104
5.1.1 Pembentukan Cluster K-Means	104
5.2 Analisa Identifikasi Faktor - Faktor Yang Mempengaruhi Masyarakat Bertempat Tinggal di sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang.....	110
5.2.1 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas	110

5.2.2 Analisa Principal Component Analysis.....	112
5.3 Analisa Identifikasi Faktor-Faktor Utama pada Cluster yang Mempengaruhi Masyarakat Bertempat Tinggal di Sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang	122
BAB VI KESIMPULAN	125
6.1 Kesimpulan	125
6.2 Rekomendasi	126
DAFTAR PUSTAKA	127
LAMPIRAN PERSYARATAN.....	130
LAMPIRAN HASIL KUESIONER.....	157
LAMPIRAN DOKUMENTASI	172

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Teori Permukiman.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. 2 Teori Penyebab Masyarakat Bertempat Tinggal	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. 3 Teori Pemilihan Lokasi Perumahan.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. 4 Sintesis Pustaka Aktivitas Pengelolaan Sampah	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. 5 Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. 6 Landasan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
Tabel 2. 7 Definisi Operasional.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 1 Jumlah Sampel Berdasarkan Rukun Warga (RW)	62
Tabel 3. 2 Kisi – Kisi Wawancara.....	66
Tabel 3. 3 Kebutuhan Data Primer	67
Tabel 3. 4 Kebutuhan Data Sekunder.....	68
Tabel 4. 1 Jumlah penduduk berdasarkan jenis kelamin Kelurahan Mulyorejo	80
Tabel 4. 2 Jumlah Penduduk Berdasarkan Pendidikan Akhir Kelurahan Mulyorejo	81
Tabel 4. 3 Jumlah penduduk berdasarkan agama Kelurahan Mulyorejo	82
Tabel 4. 4 Penduduk Menurut Jenis Pekerjaan Kelurahan Mulyorejo Tahun 2021.....	83
Tabel 4. 5 Panjang Jalan Kelurahan Mulyorejo Tahun 2021	88
Tabel 4. 6 Daftar Nama Sekolah di Kelurahan Mulyorejo Tahun 2022	89
Tabel 4. 7 Fasilitas Kesehatan di Kelurahan Mulyorejo.....	90
Tabel 4. 8 Transportasi Pengangkut Sampah Kelurahan Mulyorejo	91
Tabel 4. 9 Hasil Kuesioner Responden Tingkat Pendidikan	93
Tabel 4. 10 Hasil Kuesioner Responden Jumlah pendapatan	93
Tabel 4. 11 Hasil Kuesioner Responden Jangka Waktu Bermukim	93
Tabel 4. 12 Hak Kepemilikan Tanah Kelurahan Mulyorejo	94
Tabel 4. 13 Hasil Kuesioner Responden Variabel Sasaran 2	94
Tabel 5. 1 Jumlah Anggota Cluster Pada Responden Sekitar TPAS	105
Tabel 5. 2 Keanggotaan Cluster pada Responden sekitar TPAS	105
Tabel 5. 3 Jarak Antar Cluster.....	105
Tabel 5. 4 Rata-rata Cluster	106
Tabel 5. 5 Jumlah Anggota Cluster Pada Responden Umum.....	107
Tabel 5. 6 Keanggotaan Cluster	107
Tabel 5. 7 Jarak Antar Cluster.....	108
Tabel 5. 8 Rata-rata Cluster	109
Tabel 5. 9 Variabel Penelitian	110
Tabel 5. 10 Rangkuman Hasil Uji Validitas Dari Variabel	110
Tabel 5. 11 Jumlah Sampel (Responden).....	111

Tabel 5. 12 Hasil Uji Reliabilitas Variabel	112
Tabel 5. 13 KMO and Bartlett's Test	112
Tabel 5. 14 Communalities	113
Tabel 5. 15 Total Variance Explained	114
Tabel 5. 16 Component Matrix	115
Tabel 5. 17 Komponen Matriks setelah Rotasi	116
Tabel 5. 18 Kelompok Faktor Hasil Rotasi	117
Tabel 5. 19 KMO and Bartlett's Test	117
Tabel 5. 20 Communalities	118
Tabel 5. 21 Total Variance Explained	119
Tabel 5. 22 Component Matrix	120
Tabel 5. 23 Component Matrix setelah Rotasi	121
Tabel 5. 24 Kelompok Faktor Hasil Rotasi	122
Tabel 5. 25 Penggabungan Hasil Clluster dan Faktor-Faktor.....	123

DAFTAR PETA

Peta 1. 1 Administrasi Kota Malang	Error! Bookmark not defined.
Peta 1. 2 Administrasi Kecamatan Sukun	Error! Bookmark not defined.
Peta 1. 3 Administrasi Kelurahan Mulyorejo	Error! Bookmark not defined.
Peta 1. 4 Lokasi Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang	Error! Bookmark not defined.
Peta 4. 1 Pembagian Wilayah Pengamatan Kelurahan Mulyorejo, Kecamatan Sukun, Kota Malang	95
Peta 4. 2 Jaringan Drainase dan Irigasi Kelurahan Mulyorejo Kecamatan Sukun Kota Malang	96
Peta 4. 3 Jaringan Listrik Kelurahan Mulyorejo Kecamatan Sukun Kota Malang	97
Peta 4. 4 Jaringan PDAM Kelurahan Mulyorejo Kecamatan Sukun Kota Malang	98
Peta 4. 5 Jaringan Telekomunikasi Kelurahan Mulyorejo Kecamatan Sukun Kota Malang	99
Peta 4. 6 Jaringan Persampahan Kelurahan Mulyorejo Kecamatan Sukun Kota Malang	100
Peta 4. 7 Jaringan Fungsi Jalan Kelurahan Mulyorejo Kecamatan Sukun Kota Malang	101
Peta 4. 8 Fasilitas Sarana dan Prasarana Kelurahan Mulyorejo Kecamatan Sukun Kota Malang	102
Peta 4. 9 Penggunaan Lahan Kelurahan Mulyorejo Kecamatan Sukun Kota Malang	103

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 3. 1 Menu Utama Analyze Pada SPSS **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 2 Sub Menu Scale ke Reliability Analysis Pada SPSS **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 3 Masukkan Variabel ke Kotak Item & Model Alpha **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 4 Reliability Analisis Statistics Pada Statistik **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 5 Descriptive For dan Inter-Item **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 6 Menu Utama Analyze, Dimension Reduction & Factor .. **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 7 Variabel Dianalisis **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 8 Factor Analysis Descriptives **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 9 Factor Analysis Extraction **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 10 Factor Analysis Rotation **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 3. 11 Factor Analysis Scores **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 1 Kondisi Drainase Kelurahan Mulyorejo **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 2 Tiang Listrik di Kelurahan Mulyorejo **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 3 Penggunaan PDAM Di Kelurahan Mulyorejo **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 5 Alat Transportasi Pengangkut Sampah **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 6 Kondisi Jalan Kelurahan Mulyorejo **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 7 Sarana Pendidikan di Kelurahan Mulyorejo **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 8 Posyandu RW RT di Kelurahan Mulyorejo **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 9 Puskesmas Kelurahan Mulyorejo **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 10 Apotek dan Praktek Dokter di Kelurahan Mulyorejo **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 11 Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS) Supit Urang **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 12 Alat Transportasi *Dump Truck* TPAS Supit Urang, Kota Malang 92
- Gambar 4. 13 Tempat Pembuangan Sementara di Kelurahan Mulyorejo 92
- Gambar 5. 1 Scree Plot Analisis PCA Sekitar TPAS **Error! Bookmark not defined.**

Gambar 5. 2 Scree Plot Analisis PCA Cluster Umum **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR BAGAN

Bagan 1. 1 Kerangka Pikir Penelitian	Error! Bookmark not defined.
Bagan 2. 1 Mobilitas Tempat Tinggal Model Turner (1968)	Error! Bookmark not defined.
Bagan 2. 2 Pasar Perumahan	Error! Bookmark not defined.
Bagan 2. 3 Hubungan ketersediaan tanah, harga tanah & harga perumahan	Error! Bookmark not defined.

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 3. 1 Analisa Pengidentifikasian Karakteristik Masyarakat di sekitar Tempat Pembuangan Akhir Sampah (TPAS)	71
Diagram 3. 2 Analisa Pengidentifikasian Faktor-faktor	79
Diagram 4. 1 Jumlah penduduk berdasarkan jenis kelamin Kelurahan Mulyorejo	81
Diagram 4. 2 Jumlah penduduk berdasarkan pendidikan akhir Kelurahan Mulyorejo	82
Diagram 4. 3 Jumlah Penduduk berdasarkan agama Kelurahan Mulyorejo.....	83

