

TUGAS AKHIR

**DAMPAK KEBERADAAN TPA SUKAWINATAN TERHADAP  
MASYARAKAT DI KELURAHAN SUKAJAYA  
KOTA PALEMBANG**



Disusun Oleh :

Deden Nuryana

NPM : 2018280027

**PROGRAM STRATA 1  
PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS INDO GLOBAL MANDIRI  
PALEMBANG  
2023**

TUGAS AKHIR

**DAMPAK KEBERADAAN TPA SUKAWINATAN TERHADAP  
MASYARAKAT DI KELURAHAN SUKAJAYA  
KOTA PALEMBANG**



**Disusun untuk memenuhi syarat dalam  
Menyelesaikan Studi guna memperoleh Gelar Sarjana  
Perencanaan Wilayah dan Kota**

Disusun Oleh :

Deden Nuryana

NPM : 2018280027

**PROGRAM STRATA 1  
PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS INDO GLOBAL MANDIRI  
PALEMBANG  
2023**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**TUGAS AKHIR**

**DAMPAK KEBERADAAN TPA SUKAWINATAN TERHADAP  
MASYARAKAT DI KELURAHAN SUKAJAYA KOTA PALEMBANG**

Oleh :

**DEDEN NURYANA**  
NPM : 2018.28.0027

Palembang, 14 April 2023  
Menyetujui,

Dekan Fakultas Teknik  
FAKULTAS TEKNIK  
  
Anta Sastika, S.T., M.T.  
NIDN : 0214047401

Ketua Program Studi  
Perencanaan Wilayah dan Kota  
  
Dr. Endy Agustian, S.T., M.Eng  
NIDN : 0218089301

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

Dampak Keberadaan TPA Sukawinatan Terhadap

Masyarakat Di Kelurahan Sukajaya

Kota Palembang

TUGAS AKHIR

Oleh :

Deden Nuryana

NPM : 2018.28.0027

Palembang, 14 April 2023

Menyetujui

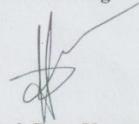
Pembimbing I



Dr. Endy Agustian, S.T.,M.Eng.

NIDN : 0218089301

Pembimbing II



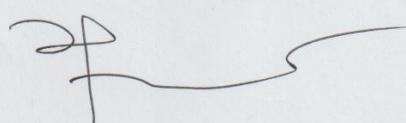
Herda Sabriyah Dara Kospa, M.IL.,M.Sc

NIDN : 0205068901

Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota

Universitas Indo Global Mandiri

Ketua Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota



Dr. Endy Agustian, S.T.,M.Eng

NIDN : 0218089301

**DAMPAK KEBERADAAN TPA SUKAWINATAN TERHADAP MASYARAKAT DI  
KELURAHAN SUKAJAYA KOTA PALEMBANG**

Tugas Akhir diajukan kepada  
Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota  
Fakultas Teknik Universitas Indo Global Mandiri

Oleh :

Deden Nuryana  
2018.28.0027

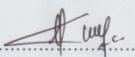
Diajukan pada Sidang Ujian Tugas Akhir  
Tanggal, 03 April 2023

Dinyatakan Lulus  
Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Perencanaan Wilayah Kota

Palembang, 14 April 2023  
Tim Peguji :

Herda Sabriyah Dara Kospa, M.I.L.,M.Sc - Pembimbing : ..... 

Zenal Mutaqin, S.T., M.Si - Pengudi : ..... 

Hala Haidir,S.T.,M.P.W.K - Pengudi : ..... 

Mengetahui  
Ketua Program Studi  
Perencanaan Wilayah dan Kota  
Fakultas Teknik Universitas Indo Global Mandiri



Dr. Endy Agustian, S.T.,M.Eng

LEMBAR PERSETUJUAN REVISI TUGAS AKHIR

Kami yang bertanda tangan dibawah ini, menerangkan bahwa:

Nama : Deden Nuryana

NPM : 2018280027

Prodi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Judul : Dampak Keberadaan TPA Sikawinatan Terhadap Masyarakat Kelurahan Sukajaya Kota Palembang

Dikeluarkan : Palembang

Pada Tanggal : 19 April 2023

Pengaji Tugas Akhir

Tanggal 19 April 2023 Ketua Pengaji

Herda Sabriyah Dara Kospa M.I.L.,M.Sc  
NIDN 0205068901

Zenal Mutaqin S.T.,M.Si  
NIDN 0224027501

Tanggal 19 April 2023 Pengaji II

Hala Haidir, S.T.,M.P.W.K  
NIDN : 0225129401

Tanggal 19 April 2023 Pengaji III

Ketua Program Studi  
Perencanaan Wilayah dan Kota

FAKULTAS TEKNIK



Anta Sastika, S.T., M.T  
NIDN : 0214047401

Dr. Endy Agustian, S.T., M.Eng  
NIDN : 0218089301



**SURAT PERNYATAAN**  
FM-PM-09.3/13-02/R0

Dengan ini saya menyatakan dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya / pendapat yang pernah ditulis oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Acuan / Daftar Pustaka.

Apabila ditemukan suatu jiplakan / plagiat, maka saya bersedia menerima akibat berupa sanksi akademis dan sanksi lain yang diberikan oleh yang berwenang sesuai ketentuan, peraturan dan perundang-undangan yang berlaku.

Palembang, 19 April 2023

Yang membuat pernyataan



(Deden Nuryana)

NPM : 2018280027

## **ABSTRAK**

Faktor munculnya permasalahan sampah di perkotaan terjadi akibat peningkatan jumlah penduduk, ekonomi, pola konsumsi, pola keamanan dan perilaku penduduk, aktivitas fungsi kota, kepadatan penduduk menjadi pendukung munculnya permasalahan sampah di perkotaan. TPA Sukawinatan adalah salah satu TPA yang berada di Kota palembang lebih tepatnya di Kelurahan Sukajaya. Pengelolaan sampah yang dilakukan tidak tepat maka akan banyak menimbulkan dampak yang negatif bagi masyarakat seperti kesehatan, pencemaran air dan pencemaran udara. Tempat pembuangan akhir tidak hanya menimbulkan dampak negatif adapun dampak positif bagi masyarakat sekitar seperti membuka lapangan pekerjaan serta dapat meningkatkan pendapatan.

Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk menganalisis dampak keberadaan TPA sukawinatan terhadap sosial, ekonomi dan lingkungan masyarakat di Kelurahan Sukajaya. Adapun analisis pada penelitian ini menggunakan metode kualitatif dengan teknik Analisis model Miles dan Huberman yaitu Reduksi, Penyajian Data dan Penarikan Kesimpulan sehingga hasil dari penelitian ini dapat mengetahui dampak positif dan dampak negatif dari keberadaan TPA Sukawinatan.

**Kata Kunci:** Tempat Pembuangan Akhir (TPA), Sampah, TPA Sukawinatan

## ABSTRACT

*Factors for the emergence of waste problems in urban areas occur due to an increase in population, economy, consumption patterns, security patterns and population behavior, city function activities, population density are supporters of the emergence of waste problems in urban areas. TPA Sukawinatan is one of the TPAs located in Palembang City, more precisely in the Sukajaya Village. Waste management that is carried out inappropriately will have many negative impacts on society such as health, water pollution and air pollution. Landfills do not only have negative impacts, but also have positive impacts on the surrounding community, such as creating jobs and increasing income.*

*The purpose of this study is to analyze the impact of the existence of TPA Sukawinatan on the social, economic and environmental aspects of the community in Sukajaya Village. The analysis in this study used qualitative methods with the Miles and Huberman model analysis techniques namely Reduction, Data Presentation and Drawing Conclusions so that the results of this study could determine the positive and negative impacts of the Sukawinatan TPA.*

**Keywords:** Final Disposal Site (TPA), Garbage, Sukawinatan TPA

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah-Nya yang telah dilimpahkan, sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas Aahir dengan judul “Dampak Keberadaan TPA Sukawinatan Terhadap Masyarakat Di Kelurahan Sukajaya Kota Palembang” sebagai salah satu syarat untuk kelulusan Tugas Akhir di Falkultas Teknik Progra Studi Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Indo Global Mandiri Palembang.

Penulis Menyadari bahwa tugas akhir ini tidak mungkin terselesaikan tanpa adanya dukungan, bantuan, bimbingan dan nasehat dari berbagai pihak selama penyusunan tugas akhir ini. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih setulus-tulusnya kepada :

1. Bapak Dr. Endy Agustian, S.T.,M.Eng selaku dosen pebimbing I atas segala bimbingan, arahan serta saran yang diberikan kepada penulis sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
2. Ibu Herda Sabriyah Dara Kospa, M.IL.,M.Sc selaku dosen pebimbing II atas segala bimbingan, arahan serta saran yang diberikan kepada penulis sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
3. Seluruh dosen pengajar program studi perencanaan wilayah dan kota universitas indo global mandiri yang telah memberikan ilmu pengetahuanyang tak ternilai selama penulis menempuh pendidikan S1 ini.
4. Kedua orang tua penulis, Bay aliman dan Neneng Juaningsih, yang selalu memberikan kasih sayang, doa, dukungan, nasehat serta atas kesebarannya yang luar biasa dalam setiap langkah hidup penulis, yang merupakan anugerah terbesar dalam hidup, penulis berharap dapat menjadi anak yang dapat dibanggakan.
5. Kakak perumpuan tercinta, Lidya Purnama Sari, penulis sangat berterimakasih atas segala doa, bantuan dan dukungannya.
6. Teruntuk teman-temanku, Sigit, Fika, Fegy, Ade dan Aan yang sudah

membantu dalam survei kelapangan dan membantu penulis memikirkan penelitian ini, penulis sangat berterima kasih atas bantuan teman-teman.

Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini jauh dari sempurna. Oleh karenanya penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca untuk kesempurnaan tugas akhir ini, semoga tugas akhir ini bisa bermanfaat bagi pembaca dan berguna bagi penelitian selanjutnya.

Palembang, 20 Maret 2023

Deden Nuryana

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>I</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN.....</b>	<b>II</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>III</b>
<b>PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI.....</b>	<b>IV</b>
<b>PERSETUJUAN REVISI DEWAN PENGUJI.....</b>	<b>V</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>VI</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>VII</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>VIII</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>IX</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>XI</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>XIII</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>XIV</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>XV</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan masalah.....	4
1.3 Tujuan dan Sasaran Penelitian.....	5
1.3.1 Tujuan Penelitian.....	5
1.3.2 Sasaran Penelitian.....	5
1.4 Ruang Lingkup Penelitian.....	5
1.4.1 Ruang Lingkup Subtansi.....	5
1.4.2 Ruang Lingkup Wilayah.....	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.5.1 Manfaat Teoritis.....	6
1.5.2 Manfaat Praktis.....	7
1.6 Keaslian Penelitian.....	8
1.7 Kerangka Pemikiran.....	17
1.8 Sistematis Penulisan.....	18
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>19</b>
2.1 Definisi Sampah.....	19
2.2 Pengelolaan Sampah.....	20
2.3 Tempat Pembuangan Akhir (TPA).....	21
2.4 Dampak Keberadaan Tempat Pembuangan Akhir.....	23
2.4.1 Dampak Sosial.....	24
2.4.2 Dampak Ekonomi.....	26
2.4.3 Dampak Lingkungan.....	28

2.5 Kajian Literatur Dampak Keberadaan TPA.....	31
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>40</b>
3.1 Metode Penelitian.....	40
3.2 Populasi dan Sampel.....	41
3.2.1 Populasi.....	41
3.2.2 Sampel.....	41
3.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	41
3.4 Sumber Data.....	42
3.5 Kebutuhan Data.....	43
3.6 Pengumpulan Data.....	45
3.7 Teknik Analisis Data.....	49
3.8 Luaran Penelitian.....	52
<b>BAB IV GAMBARAN UMUM.....</b>	<b>53</b>
4.1 Letak Geografis.....	53
4.2 Kependudukan.....	56
4.3 Sarana Pendidikan.....	56
4.4 Sarana Kesehatan.....	58
4.5 Prasarana Jalan.....	59
4.6 Profil TPA Sukawinatan.....	60
<b>BAB V PEMBAHASAN.....</b>	<b>61</b>
5.1 Mengidentifikasi Dampak Positif Keberadaan TPA Terhadap Sosial, Ekonomi dan Lingkungan.....	61
5.1.1 Dampak Positif Sosial.....	61
5.1.2 Dampak Positif Ekonomi.....	63
5.1.3 Dampak Positif Lingkungan.....	69
5.2 Mengidentifikasi Dampak Negatif Keberadaan TPA terhadap Sosial, Ekonomi dan Lingkungan.....	72
5.2.1 Dampak Negatif Sosial.....	72
5.2.2 Dampak Negatif Ekonomi Penghasilan tidak menentu.....	75
5.2.3 Dampak Negatif Lingkungan.....	78
5.3 Arah Pengembangan TPA Sukawinatan Terhadap Dampak Sosial, Ekonomi dan Lingkungan.....	85
<b>BAB VI KESIMPULAN.....</b>	<b>88</b>
6.1 Keseimpulan.....	88
6.2 Saran.....	89
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>90</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>94</b>