

TUGAS AKHIR
DAMPAK KEBERADAAN INDUSTRI TERHADAP
KONDISI SOSIAL EKONOMI LINGKUNGAN
(STUDI KASUS PT SINAR SOSRO SUKAJADI)



Disusun Oleh:
Sigit Alfarizi
NPM:2018280002

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

TUGAS AKHIR
DAMPAK KEBERADAAN INDUSTRI
TERHADAP KONDISI SOSIAL EKONOMI
LINGKUNGAN
(STUDI KASUS PT SINAR SOSRO SUKAJADI)



**Disusun untuk memenuhi syarat dalam
menyelesaikan Studi guna memperoleh
Gelara Serjana Perencanaan Wilayah dan
Kota**

Disusun Oleh:

Sigit Alfarizi

NPM:201828

0002

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

HALAMAN PERSETUJUAN

TUGAS AKHIR

**DAMPAK KEBERADAAN INDUSTRI TERHADAP KONDISI
SOSIAL EKONOMI DAN LINGKUNGAN(STUDI PT SINAR
SOSRO SUKAJADI)**

Sigit Alfarizi

NPM : 2018.28.0002

Palembang, 09 Agustus 2023

Menyetujui

Dekan Fakultas Teknik

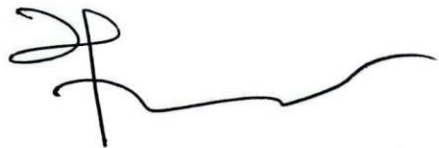
**Ketua Program Studi
Perencanaan Wilayah dan Kota**

FAKULTAS TEKNIK



Anta Sastika, S.T.,M.T

NIDN: 0214047401



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

NIDN: 0218089301

HALAMAN PENGESAHAN

TUGAS AKHIR

**DAMPAK KEBERADAAN INDUSTRI TERHADAP KONDISI
SOSIAL EKONOMI DAN LINGKUNGAN(STUDI PT SINAR
SOSRO SUKAJADI)**

Sigit Alfarizi

NPM: 2018.28.0002

Palembang, 09 Agustus 2023

Menyetujui

Pembimbing I



Herda Sabriyah Dara Kospa,

S.P.,M.I.L.,M.Sc

NIDN: 0205068901

Pembimbing II



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

NIDN: 0218089301

Ketua Program Studi

Perencanaan Wilayah Dan Kota

Universitas Indo Global Mandiri



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

NIDN : 0218089301

**DAMPAK KEBERADAAN INDUSTRI TERHADAP KONDISI
SOSIAL EKONOMI DAN LINGKUNGAN(STUDI PT SINAR
SOSRO SUKAJADI)**

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

**Oleh :
Sigit Alfarizi
2018.28.0002**

**Diajukan pada Sidang Ujian Tugas Akhir
Tanggal 09 Agustus 2023**

**Dinyatakan Lulus
Sebagai Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota
Palembang, 09 Agustus 2023**

Tim Penguji :

Dosen Penguji I : Dr.Endy Agustian S.T,M.Eng

Dosen Penguji II : Hendry Natanael Gumano, S.T.,M.P.W.K

Dosen Penguji III : Hala Haidir, S.T.,M.P.W.K

.....
.....
.....

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



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

NIDN : 0218089301

LEMBAR PERSETUJUAN REVISI

Kami yang bertanda tangan di bawah ini, menerangkan bahwa :

Nama : Sigit Alfarizi

NPM : 2018280002

Prodi : Perencanaan Wilayah dan Kota

Judul : Dampak Keberadaan Industri Terhadap Kondisi Sosial Ekonomi
Lingkunga(Studi PT Sinar Sosro)

Dikeluarkan pada tanggal :
Palembang, 21 Agustus 2023

Penguji Tugas Akhir

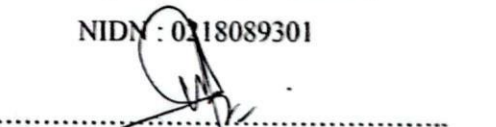
Tanggal 21..... Ketua Penguji



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

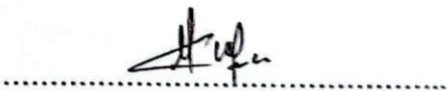
NIDN : 0218089301

Tanggal 21..... Penguji II


.....
Hendry Natanael Gumano, S.T.,M.P.W.K

NIDN : 0217119301

Tanggal 21..... Penguji III


.....
Hala Haidir, S.T.,M.P.W.K

NIDN : 0225129401

Dekan Fakultas Teknik

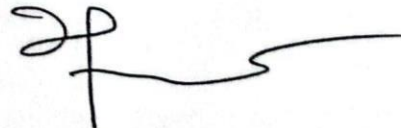
FAKULTAS TEKNIK



Anta Sastika, S.T.,M.T

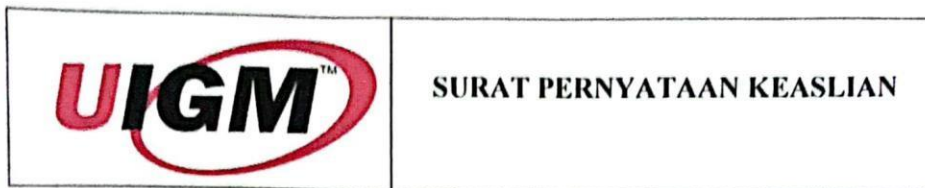
NIDN : 0214047401

Ketua Program Studi



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

NIDN : 0218089301



Dengan ini saya menyatakan dalam seminar proposal 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 orang lain, kecuali yang 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 perundang-undangan yang berlaku.

Palembang, 09 Agustus 2023

Yang membuat pernyataan



Sigit Alfarizi

NPM : 2018280002

**Dampak Keberadaan Industri Terhadap Kondisi Sosial Ekonomi Dan
Lingkungan**

(Studi Kasus PT Sinar Sosro Sukajadi)

Oleh: Sigit Alfarizi

2018280002

ABSTRAK

Penelitian ini menganalisis dampak keberadaan industri terhadap kondisi sosial, ekonomi, dan lingkungan dengan berfokus pada studi kasus PT Sinar Sosro di Kelurahan Sukajadi. Industri memainkan peran yang sangat penting dalam pertumbuhan ekonomi suatu negara, tetapi juga memiliki dampak negatif terhadap lingkungan dan masyarakat. Dalam konteks pembangunan nasional, pertumbuhan sektor industri telah mengakibatkan perubahan dalam aspek sosial dan ekonomi, termasuk pergeseran mata pencaharian penduduk dari sektor pertanian ke sektor industri dan meningkatkan kesempatan kerja secara luas. Namun demikian, industri juga memberikan dampak negatif seperti ketidaksetaraan ekonomi dan rasa cemburu sosial di antara masyarakat yang bekerja dan yang tidak bekerja di PT Sinar Sosro, yang kaitannya dengan tingkat pendidikan.

Selain itu, dampak lingkungan, seperti banjir dan polusi air, juga menjadi isu penting. Hal ini dapat disebabkan oleh faktor geografis dan aktivitas industri. Dalam penelitian ini, metode kualitatif digunakan untuk memahami kompleksitas dampak-dampak ini melalui pengumpulan data empiris secara mendalam. Penelitian ini memberikan wawasan tentang konsekuensi yang kompleks dari industri terhadap tiga aspek utama, yaitu sosial, ekonomi, dan lingkungan. Melalui studi kasus PT Sinar Sosro di Kelurahan Sukajadi, penelitian ini mengidentifikasi dampak positif dan negatif dari keberadaan industri. Temuan ini memberikan pandangan tentang bagaimana dampak-dampak ini berinteraksi dalam konteks yang spesifik, serta implikasinya terhadap pembangunan berkelanjutan dan kesejahteraan masyarakat.

Kata Kunci : Industri, Sosial Ekonomi, Lingkungan, Dampak

The Impact of Industrial Existence on Socio-Economic and Environmental Conditions

(Case Study of PT Sinar Sosro Sukajadi)

By: Sigit Alfarizi

2018280002

ABSTRACT

This study analyzes the impact of the existence of the industry on social, economic and environmental conditions by focusing on the case study of PT Sinar Sosro in Sukajadi Village. Industry plays a very important role in a country's economic growth, but it also has a negative impact on the environment and society. In the context of national development, the growth of the industrial sector has resulted in changes in social and economic aspects, including shifting people's livelihoods from the agricultural sector to the industrial sector and increasing employment opportunities widely. However, the industry also has negative impacts such as economic inequality and social jealousy between people who work and those who do not work at PT Sinar Sosro, which is related to the level of education.

In addition, environmental impacts, such as floods and water pollution, are also important issues. This can be caused by geographical factors and industrial activities. In this study, qualitative methods were used to understand the complexity of these impacts through the collection of in-depth empirical data. This research provides insight into the complex consequences of the industry on three main aspects, namely social, economic and environmental. Through a case study of PT Sinar Sosro in the Sukajadi Village, this study identified the positive and negative impacts of the existence of the industry. These findings provide insight into how these impacts interact in specific contexts, as well as the implications for sustainable development and societal well-being.

Keywords: Industry, Socio-Economy, Environment, Impact

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, atas segala rahmat dan hidayah- Nya yang telah dilimpahkan, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir dengan judul “Dampak Keberadaan Industri PT Sinar Sosro Terhadap Kondisi Sosial Ekonomi dan Lingkungan Kelurahan Sukajadi” sebagai salah satu syarat untuk kelulusan Tugas Akhir di Falkultas Teknik Program 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. Terimakasih kepada Bapak Anta Sastika, ST.,MT. Selaku dekan fakultas teknik Universitas Indo Global Mandiri.
2. Terimakasih kepada Bapak Dr. Endy Agustian, S.T.,M.Eng selaku ketua progam studi Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Indo Global Mandiri.
3. Ibu Herda Sabriyah Dara Kospa, M.IL.,M.Sc selaku dosen pembimbing I atas segala bimbingan, arahan serta saran yang diberikan kepada penulis sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik.
4. Bapak Dr. Endy Agustian, S.T.,M.Eng selaku dosen pembimbing II atas segala bimbingan, arahan serta saran yang diberikan kepada penulis sehingga tugas akhir inidapat diselesaikan dengan baik
5. Seluruh dosen pengajar program studi perencanaan wilayah dan kota universitas indo global mandiri yang telah memberikan ilmu pengetahuan yang tak ternilai selama penulis menempuh pendidikan S1 ini.
6. Kedua orang tua penulis, Sunarto dan Januarita, yang selalu memberikan kasih sayang, doa, dukungan, nasehat serta ataskesebarannya yang luar biasa dalam setiap langkah hidup penulis, yang merupakan anugerah terbesar dalam hidup, penulis berharap dapatmenjadi anak yang dapat dibanggakan.

7. Teruntuk sahabat-sahabat keluarga cemara yang selalu menyemangati serta selalu mendengarkan tiap keluh kesah, berbagi rasa suka dan duka.
8. Terimakasih kepada diri sendiri karena telah bisa berjuang sampai saat ini walaupun tidak mudah, tidak peduli entah harus berjalan lambat bahkan merangkak sekalipun yang penting harus sampai garis *finish*, Melamban bukan hal yang tabuh.

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, Juli 2023

Sigit Alfarizi

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERSETUJUAN DEWAN PENGUJI.....	iv
PERSETUJUAN REVISI DEWAN PENGUJI	v
PERNYATAAN KEASLIAN.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACK.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN.....	2
1.1 Latar Belakang	2
1.2 Rumusan Masalah	5
1.4 Sasaran Penelitian	6
1.5 Manfaat Penelitian	6
1. Manfaat Secara Teoritis.....	6
2. Manfaat Secara Praktis.....	7
1.6. Ruang Lingkup Penelitian.....	7
1.6.1 Ruang Lingkup Materi	7
1.6.2 Ruang Lingkup Wilayah	8
1.7 Keaslian Penelitian.....	9
1.8 Kerangka berfikir	17
1.9 Sistematika Penulisan	18
BAB I: PENDAHULUAN.....	18
BAB II: TINJAUAN PUSTAKA	18
BAB III:METODOLOGI PENELITIAN	18
BAB IV: GAMBARAN UMUM STUDI	18

BAB V : PEMBAHASAN DAN HASIL	18
BAB VI: HASIL DAN PENUTUP	18
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	19
2.2 Industri Pengolahan.....	23
2.3 Klasifikasi Industri.....	24
2.5 Dampak keberadaan Industri	28
2.5.1 Dampak SosialKeberadaan Industri	30
2.5.2 Dampak Ekonomi Keberadaan Industri	32
2.5.3 Dampak lingkungan.....	33
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	35
3.1 Pendekatan Penelitian.....	35
3.2 Populasi dan sampel	36
3.2.1 Populasi	36
3.2.2 Sampel	36
3.3 Teknik Pengambilan Sampel.....	37
3.4 Teknik Pengumpulan Data.....	40
3.4.1 Wawancara.....	40
3.4.2 Observasi	43
3.4.3 Dokumentasi	44
3.5 SumberData	44
1. Data PrimerData	44
2. Data Sekunder	44
3.6 Kebutuhan Data	45
3.7 Teknik Analisis Data	46
BAB IV GAMBARAN UMUM	49
4.1 Nama Kelurahan dan Luas.....	49
4.2 Kependudukan	52
4.3 Sarana Pendidikan	53
4.4 Sarana Kesehatan	56
4.5 Prasana jalan	59
4.6 Profil SinarSosro	60

BAB V PEMBAHASAN	61
5.1.1 Dampak Positif Sosial	61
1. Kesejahteraan sosial.....	61
5.1.2 Dampak Positif Ekonomi	64
2. Sumber Pendapatan/Penghasilan.....	66
5.2 Mengidentifikasi Dampak Negatif Keberadaan PT Sinar Sosro Terhadap Sosial , Ekonomi dan lingkungan	74
5.2.1 Dampak Negatif Sosial.....	74
5.2.2 Dampak Negatif Ekonomi.....	79
5.2.3 Dampak Negatif Lingkungan.....	82
1. Pencemaran air	82
5.3 Rekomendasi Terhadap Dampak Keberadaan Industri Di Kelurahan Sukajadi Kecamatan Talang Kelapa.....	86
5.3.1 Potensi Kelurahan Sukajadi Sebagai Kawasan Industri	86
5.3.2 Permasalahan Di Sukajadi.....	87
1. Masalah Sarana & Prasana.....	87
a) Jalan.....	87
b) Drainase	88
2. Masalah Sumber daya alam	88
3. Masalah Lingkungan.....	88
5.3.3 Arahana Pengembangan Kawasan Industri di Kecamatan Talang Kelapa Terhadap Dampak Sosial Ekonomi dan Lingkungan.....	89
BAB VI KESIMPULAN.....	92
6.1 Kesimpulan.....	92
6.2 Saran	93
DAFTAR PUSTAKA	94