

**OPTIMALISASI FUNGSI PENGAWASAN UNTUK MENINGKATKAN
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN PADA PERUSAHAAN
MIGAS DI KABUPATEN OGAN KOMERING ULU**

SKRIPSI



*Dibuat Sebagai Persyaratan Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik Lingkungan
Pada Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Dan Komputer
Universitas Baturaja*

OLEH :

NOVITASARI

2234009

**PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN
FAKULTAS TEKNIK DAN KOMPUTER
UNIVERSITAS BATURAJA
2026**

LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Novitasari
NPM : 2234009
Program Studi : Teknik Lingkungan
Judul Kerja Praktek : Optimalisasi Fungsi Pengawasan Untuk
Meningkatkan Kinerja Pengelolaan Lingkungan
Pada Perusahaan Migas di Kabupaten
Ogan Komering Ulu

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari karya sendiri. Jika terdapat karya orang lain, saya akan mencantumkan sumber yang jelas.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar sarjana yang telah saya peroleh, dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Baturaja.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Baturaja, 08 Januari 2026,

Pembuat Pernyataan,



Novitasari

2234009



UNIVERSITAS BATURAJA

FAKULTAS TEKNIK & KOMPUTER

Jl. Ratu Penghulu No.02301 Karang Sari Baturaja OKU SUM-SEL 32115
Telp/Fax : (0735) 326122 website : www.unbara.ac.id

HALAMAN PENGESAHAN

Judul Tugas Akhir : Optimalisasi Fungsi Pengawasan Untuk Meningkatkan Kinerja Pengelolaan Lingkungan Pada Perusahaan Migas di Kabupaten Ogan Komering Ulu

Nama : Novitasari

NPM : 2234009

Program Studi : Teknik Lingkungan

Strata : S1

Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

Dr. Enda Kartika Sari, M.Si
NIDN. 0205087701

Muhammad Al Bashir, M.Sc
NIDN.0219078802

Dekan Fakultas Teknik dan Komputer Universitas Baturaja

Ir. Ferry Desromi, M.T
NIDN. 0206127101

Ketua Program Studi Teknik Lingkungan

Eriyana Yulistia, S.Si., M.Si
NIDN.0209087803

Tanggal Persetujuan : 08 Januari 2026



UNIVERSITAS BATURAJA
FAKULTAS TEKNIK & KOMPUTER

Jl. Ratu Penghulu No. 02301 Karang Sari Baturaja OKU SUM-SEL 32115
Telp/Fax : (0735) 326122 website : www.unbara.ac.id

SKRIPSI

JUDUL :

**OPTIMALISASI FUNGSI PENGAWASAN UNTUK MENINGKATKAN
KINERJA PENGELOLAAN LINGKUNGAN PADA PERUSAHAAN
MIGAS DI KABUPATEN OGAN KOMERING ULU**

Dipersiapkan dan Disusun oleh :

Nama : Novitasari
NPM : 2234009

Telah dipertahankan didepan Tim Penguji pada tanggal 08 Januari 2026

SUSUNAN TIM PENGUJI

Penguji I,

Eriyana Yulistia, M.Si
NIDN. 0209087803

Penguji II,

Lulu Destiana Purwita, M.T
NIDN.0207128802

Penguji II,

Dr. Enda Kartika Sari, M.Si
NIDN. 0205087701

Penguji III,

Muhammad Al Bashir, M.Sc
NIDN. 0219078802

Laporan Skripsi ini diterima sebagai syarat untuk menyelesaikan studi pada
Program Studi Strata 1 Teknik Lingkungan Universitas Baturaja.

Baturaja, 8 Januari 2026

Ketua Program Studi Teknik Lingkungan



Eriyana Yulistia, M.Si
NIDN. 0209087803

MOTTO

“Allah memang tidak menjanjikan hidupmu akan mudah, tapi dua kali Allah berjanji bahwa Fa inna ma’al ‘usri yusra”

(QS. Al-Insyirah 94:5-6)

**“ Untuk hidup yang berat ini, semoga tuhan senantiasa menguatkan pundak mu, untuk jalan terjal yang melukai kaki mu,
semoga segera di perlihatkan keindahan setelahnya.”**

**“Sak dérèsipun udan bakal terang,
Sak gedhénipun panyobaan bakal dipunparingi kamudahan,
sak akèhipun kasusahan mesthi wonten dalanipun.”**

PERSEMBAHAN

Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillahirobbil alamiin, sungguh sebuah perjuangan yang cukup panjang telah saya lalui untuk mendapatkan gelar sarjana ini. Rasa syukur dan bahagia yang saya rasakan ini akan saya persembahkan kepada orang-orang yang saya sayangi dan berarti dalam hidup saya :

1. Orang tua saya tercinta, terutama kepada mamak saya Nyartinem terima kasih atas doa yang tak pernah putus, kasih sayang yang tak pernah habis, dan dukungan yang selalu menguatkan saya.
2. Kakak dan mbak tersayang, Susanto, S.E., dan Biyanti Lindawati, AM.Keb., yang selalu hadir dengan nasihat, perhatian dan dukungan tanpa henti. Terima kasih sudah menjadi bagian penting dalam perjalanan hidup dan pendidikan saya.
3. Teman-teman saya (Destri Arisanti, S.I.P., Budi Pratama, A.Md., Anggun Pratiwi, S.Tr.T., Rico Dwi Saputra dan M. Arif Gunawan, S.M). Terima kasih telah memberi dukungan, semangat dan motivasi hingga bisa di tahap saat ini.
4. Sahabat- sahabat saya (Titi, Wulan, Irma, Susi, Diana dan Zunita). Terima kasih sudah selalu setia menemani kegundahan dan keceriaan hari-hari saya.
5. Seluruh dosen dan staf di Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik dan Komputer Bapak/Ibu Dr.. Enda Kartika Sari, M,Si., Eriyana Yulistia, M.Si., Ir. M. Nasir Yazid, M.T.,Tri Wahyuni Bintang Anugrah, M.Si., Risa Medyan Sari, S.Pd., dan Agus Wijaya, S.Pd.,
6. Diriku sendiri Novitasari,S.T., Terima kasih sudah berjuang, bertahan dan tidak menyerah meski sering merasa lelah. Terima kasih sudah bangkit setiap kali ingin berhenti dan tetap percaya bahwa semua ini akan terlewati.
7. Segenap rekan dan sahabat angkatan 2022 yang selalu bersama selama ini.
8. Almamaterku Tercinta. UNIVERSITAS BATURA

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah ﷻ yang telah melimpahkan rahmat, hidayah dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan tugas akhir skripsi dengan judul **“Optimalisasi Fungsi Pengawasan Untuk Meningkatkan Kinerja Pengelolaan Lingkungan Pada Perusahaan Migas Di Kabupaten Ogan Komering Ulu”**

Shalawat beriring salam tak lupa pula di panjatkan kepada Nabi Muhammad ﷺ, sehingga dapat menyelesaikan laporan ini.

Dalam penulisan laporan ini, penulis menyadari bahwa ada kesulitan dan kesilapan namun berkat bantuan dari berbagai pihak sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir. Oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terima kasih sebanyak- banyaknya kepada:

1. Ir. Lindawati MZ, M.T selaku Rektor Universitas Baturaja.
2. Ir.Ferry Desromi, S.T., M,T selaku Dekan Fakultas Teknik dan Komputer Universitas Baturaja.
3. Ibu Eriyana Yulistia, M.Si selaku Ketua Program Studi TeknikLingkungan.
4. Ibu Dr. Enda Kartika Sari M.Si Selaku pembimbing kesatu yang dimana telah banyak memberikan masukan serta saran dan telah banyak memberikan motivasi dan juga arahan kepada penulis.
5. Bapak Muhammad Al Bashir, M.Sc selaku pembimbing kedua dan juga sebagai pembimbing akademik
6. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen dan Tendik Fakultas Teknik dan Komputer yang telah berperan dalam mendidik penulis selama kuliah di Universitas Baturaja.
7. Bapak dan Ibu tercinta yang telah memberikan dukungan moril dan materil serta memberikan motivasi, semangat dan do'a dalam penulisan dan penyusunan Tugas Akhir ini.
8. Teman dan sahabat yang senantiasa mendukung penulis dalam menyelesaikan proposal tugas akhir ini.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kata sempurna, untuk itu penulis membuka diri untuk saran dan kritik yang bersifat membangun untuk kebaikan diwaktu mendatang.

Akhir kata Penulis mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah membantu sehingga dapat menyelesaikan laporan tugas akhir skripsi ini dan penulis berharap penelitian ini dapat berguna dan bermanfaat dalam rangka menambah wawasan serta pengetahuan kita, Aamiin.

.

Baturaja, 8 Januari 2026

Penyusun

DAFTAR ISI

JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
MOTTO	v
PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRAC.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.5.1 Manfaat Teoritis	4
1.5.2 Manfaat Praktis	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Penelitian Terdahulu.....	5
2.2 Pengelolaan Lingkungan Hidup.....	6
2.3 UKL-UPL dan Perannya	8
2.4 Fungsi Pengawasan Lingkungan	9
2.5 Kinerja Pengelolaan Lingkungan Indikator dan Ukuran	9
2.6 Pengawasan UKL-UPL pada Sektor Migas	11
2.7 Optimalisasi Pengawasan.....	13
2.8 Penggunaan Teknologi dalam Pengawasan (<i>E-Monitoring</i>).....	15
2.9 Fungsi Pengawasan Secara Umum	17
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	20
3.1 Bagan Alir Penelitian	20
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	21
3.2.1 Populasi	21
3.2.2 Sampel.....	21
3.3 Metode Pengumpulan Data	21
3.3.1 Data Primer	22
3.3.2 Data Sekunder	23
3.4 Metode Analisis Data	24
3.4.1 Analisis Data Kuantitatif.....	24
3.4.2 Hipotesis.....	26
3.4.3 Uji Validitas.....	26

3.4.4 Uji Reabilitas.....	27
3.4.5 Analisis Regresi Linier Berganda.....	28
3.4.6 Uji Hipotesis (uji t)	29
3.4.7 Tujuan Uji F	29
3.4.8 Koefisien Determinan (R^2).....	30
3.5 Waktu dan Tempat Penelitian.....	31
3.5.1 Waktu Penelitian	31
3.5.2 Tempat Penelitian.....	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	32
4.1 Profil Dinas Lingkungan Hidup.....	32
4.2 Hasil dan Pembahasan.....	34
4.2.1 Karakteristik Responden	34
4.2.1.1 Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	34
4.2.1.2 Deskripsi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Terakhir	35
4.2.1.3 Karakteristik Responden Berdasarkan Masa Kerja	35
4.2.2 Pernyataan Kuisioner yang Disebar	36
4.2.3 Rekapitulasi Jawaban Kuesioner Responden.....	38
4.2.4 Hasil Pengujian Statistik	40
4.2.4.1 Uji Validitas.....	40
4.2.4.2 Uji Reabilitas.....	42
4.2.4.3 Analisis Regresi Linier Berganda.....	42

4.2.4.4 Uji t	44
4.2.4.5 Uji f	45
4.2.4.6 Koefisien Determinasi (R^2)	45
4.3.5 Upaya atau Strategi Optimalisasi Pengawasan Pengelolaan Lingkungan agar Kinerja Pengelolaan Lingkungan Meningkat	46
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	47
5.1 Kesimpulan	47
5.2 Saran	49

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	5
Tabel 3.1 Perencanaan dan Kepatuhan Pengawasan(X1)	25
Tabel 3.2 Pelaksanaan Pengawasan(X2).....	25
Tabel 3.3 Profesionalisme dan Transparansi Pengawasan(X3).....	25
Tabel 3.4 Tindak Lanjut dan Penegakan Pengawasan(X4)	25
Tabel 3.5 Kinerja Pengelolaan Lingkungan Perusahaa(Y)	26
Tabel 3.6 Jadwal Penelitian.....	31
Table 4.1 Usia Responden.....	34
Tabel 4.2 Tingkat Pendidikan Terakhir Responden	35
Tabel 4.3 Masa Kerja	36
Table 4.4 Perencanaan dan Kepatuhan Pengawasan(X1)	36
Table 4.5 Pelaksanaan Pengawasan(X2).....	37
Table 4.6 Profesionalisme dan Transparansi Pengawasan(X3).....	37
Table 4.7 Tindak Lanjut dan Penegakan Pengawasan(X4)	37
Table 4.8 Kinerja Pengelolaan Lingkungan Perusahaa(Y)	37
Table 4.9 Data Jawaban Responden untuk Variabel X.....	38
Table 4.10 Data Jawaban Responden untuk Variabel Y.....	39
Table 4.11 Hasil Uji Validitas.....	41
Tabel 4.12 Hasil Uji Realibilitas	42
Tabel 4.13 Hasil Regresi Linier Berganda	43
Tabel 4.14 Hasil Uji t	44
Tabel 4.15 Hasil Uji f.....	45
Table 4.16 Koeisien Determinasi	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Bagan Alir Penelitian	20
Gambar 3.2 Lokasi Penelitian	31

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Kegiatan	53
Lampiran 2. SK Penguji.....	54
Lampiran 3. SK Pembimbing.....	55
Lampiran 4. Kuisioner Penelitian	56
Lampiran 5. Data Output SPSS.....	57