

PENULISAN SKRIPSI

**TANGGUNG JAWAB PEMEGANG IZIN USAHA PERTAMBANGAN
(IUP) DALAM MITIGASI DAMPAK LINGKUNGAN TAMBANG PASIR
DI KAWASAN LERENG GUNUNG MERAPI KABUPATEN SLEMAN
(STUDI KASUS PT. JAYA ABDI PERKASA GROUP)**



Diajukan Oleh :

Muhammad Regia Alif Fahreza

NPM	: 210514350	
Program Studi	: Hukum	
Program Kekhususan	: HukumPertanahan,	Hukum
	Lingkungan Hidup dan Hukum	
	Adat	

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2025

PENULISAN SKRIPSI

**TANGGUNG JAWAB PEMEGANG IZIN USAHA PERTAMBANGAN
(IUP) DALAM MITIGASI DAMPAK LINGKUNGAN TAMBANG PASIR
DI KAWASAN LERENG GUNUNG MERAPI KABUPATEN SLEMAN
(STUDI KASUS PT. JAYA ABDI PERKASA GROUP)**



Diajukan Oleh :

Muhammad Regia Alif Fahreza

NPM	: 210514350
Program Studi	: Hukum
Program Kekhususan	: Hukum Pertanahan, Hukum Lingkungan Hidup dan Hukum Adat

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

PENULISAN SKRIPSI

**TANGGUNG JAWAB PEMEGANG IZIN USAHA PERTAMBANGAN
(IUP) DALAM MITIGASI DAMPAK LINGKUNGAN TAMBANG PASIR
DI KAWASAN LERENG GUNUNG MERAPI KABUPATEN SLEMAN
(STUDI KASUS PT. JAYA ABDI PERKASA GROUP)**



Diajukan Oleh :

Muhammad Regia Alif Fahreza

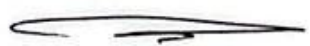
NPM	: 210514350
Program Studi	: Hukum
Program Kekhususan	: Hukum Pertanahan, Hukum Lingkungan Hidup dan Hukum Adat

Telah disetujui untuk Ujian Pendadaran

Dosen Pembimbing

FX. Endro Susilo

Tanggal : 26/11/2025

Tanda Tangan : 

HALAMAN PENGESAHAN

PENULISAN SKRIPSI

**TANGGUNG JAWAB PEMEGANG IZIN USAHA PERTAMBANGAN
(IUP) DALAM MITIGASI DAMPAK LINGKUNGAN TAMBANG PASIR
DI KAWASAN LERENG GUNUNG MERAPI KABUPATEN SLEMAN
(STUDI KASUS PT. JAYA ABDI PERKASA GROUP)**



Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji
Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada :

Hari : Selasa
Tanggal : 16 Desember 2025
Tempat : Ruang Pendidikan 2 Lt. II

Susunan Tim Penguji :

Ketua. : Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M.
Sekretaris : FX. Endro Susilo, S.H., LL.M.
Anggota. : Y. Sri Pudyatmoko, S.H., M.Hum.

Tanda Tangan

Mengesahkan
Dekan Fakultas Hukum
Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Prof. Dr. Th. Anita Christiani, S.H., M.Hum.



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT atas segala rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Tanggung Jawab Pemegang Izin Usaha Pertambangan (IUP) dalam Mitigasi Dampak Lingkungan Tambang Pasir Di Kawasan Lereng Gunung Merapi Kabupaten Sleman (Studi Kasus PT. Jaya Abdi Perkasa Group)”. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Strata Satu (S1) pada Program Studi Ilmu Hukum di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Bapak Dr. G. Sri Nurhartanto, S.H., LL.M., selaku Rektor Universitas Atma Jaya Yogyakarta
2. Ibu Prof. Dr. Th. Anita Christiani, S.H., M.Hum., selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta
3. Bapak FX. Endro Susilo, S.H., LL.M., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan dan masukan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
4. Tim Penguji yang di Ketuai oleh Bapak Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M., Sekretaris Bapak FX. Endro Susilo, S.H., LL.M., Anggota Bapak Y. Sri Pudyatmoko, S.H., M.Hum.
5. Dosen Pembimbing Akademik yaitu Bapak G. Aryadi, S.H., M.H., yang telah memberikan arahan kepada penulis selama menempuh Pendidikan di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta
6. Seluruh Dosen, Staff, dan Karyawan Fakultas Hukum Atma Jaya Yogyakarta.
7. Bapak Nur Kotib Cahyo Nugroho, A.Md.T. sebagai Kepala Seksi Wasdal SDM Dinas ESDM DIY yang telah bersedia menjadi narasumber penulis dalam penulisan skripsi ini.
8. Ibu Arini Sutaryanti, S.P., M.SC., sebagai Kepala Seksi Pengendalian Mutu Dinas Lingkungan Hidup DIY yang telah bersedia menjadi narasumber penulis dalam penulisan skripsi ini.
9. Bapak Ir. Alexander Maruli Sinaga, S.T., S.H., M.T., ASEAN Eng., IPM., C.Me., sebagai Pemilik dari PT. Jaya Abdi Perkasa Group yang telah bersedia bahwa perusahaan menjadi studi kasus penulis dalam penulisan skripsi ini.
10. Bapak Maringan Sinaga, S.H., M.M., C.Me., sebagai Kuasa Hukum dari PT. Jaya Abdi Perkasa Group yang telah bersedia menjadi responden penulis dalam penulisan skripsi ini.
11. Kedua orang tua penulis Ir.Slamet Sugiharto, S.I.P (Alm) dan RR. Nur Cahyawati, A.Md, serta Kakak penulis Aldyas Kurnia Febrianto, S.H., yang telah memberikan restu, nasihat, doa, dan semangat yang mendukung penulis dalam menyelesaikan skripsi.
12. Teman-teman seperjuangan kuliah yaitu Christian Joe, Raja Jemal, Agatha Pricila, Angelina Sipahutar, Gerwin Febrito, Dewa Gede, Shavilla Dhita

13. Sahabat-sahabat penulis yang selalu mendukung dalam menyelesaikan skripsi ini, yaitu Muhammad Daffa, Cattleya Egypta, Amalya Agrita, Shanum Juliansa, Alwan Fai.

Demikian pula tidak lupa penulis mengucapkan terima kasih kepada seluruh pihak yang telah membantu dan mendukung penulis yang tidak dapat disebutkan satu persatu. Penulis menyadari bahwa masih ada kekurangan dalam skripsi ini, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang dapat membangun penulis untuk memperbaiki skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca, penelitian selanjutnya, dan berguna bagi pengembangan ilmu pengetahuan.

Yogyakarta, 28 November 2025
Yang Menyatakan



Muhammad Regia Alif Fahreza

ABSTRACT

This research examines the legal responsibilities of Mining Business Permit (IUP) holders in implementing environmental mitigation measures related to sand mining activities on the slopes of Mount Merapi, Sleman Regency, with a focused case study on PT. Jaya Abdi Perkasa Group. The study applies an empirical legal research method supported by a qualitative approach. Primary data were obtained through interviews with the company's legal representative, the Environmental Agency (DLH) of the Special Region of Yogyakarta, and the Energy and Mineral Resources Office (ESDM) of the region, while secondary data were derived from statutory regulations including the Mineral and Coal Mining Law and environmental protection regulations. The findings indicate that the company has fulfilled several administrative and social environmental obligations, such as the implementation of UKL-UPL documents, submission of reclamation guarantees, periodic environmental reports, and community-based Corporate Social Responsibility (CSR) programs. However, the effectiveness of mitigation remains suboptimal, as environmental degradation in the form of erosion, decreasing water quality, altered river morphology, and social disruptions continues to occur around the mining area. The constraints are primarily caused by limited environmental management budgets, weak regulatory coordination among authorities, and insufficient enforcement of environmental principles such as the polluter pays principle and the precautionary principle. Therefore, enhanced supervision, stronger regulatory synergy, and a more comprehensive reclamation program are required to ensure sustainable mining practices in the disaster-prone Merapi region.

Keywords: Environmental mitigation; Mining Business Permit (IUP); sand mining; legal responsibility; Mount Merapi; Sleman Regency.

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
ABSTRACT	iii
DAFTAR ISI.....	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	v
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
1. Manfaat Teoritis	6
2. Manfaat Praktisi	7
E. Keaslian Penelitian.....	8
F. Batasan Konsep.....	15
G. Metode Penelitian	17
1. Jenis Penelitian	17
BAB II	20
PEMBAHASAN	20
A. Pertambangan Pasir.....	21
1. Pengertian Pertambangan Pasir.....	21
2. Lingkup Kegiatan Pertambangan.....	22
3. Perizinan Di Bidang Pertambangan	23
B. Dampak Lingkungan Pertambangan Pasir	25
C. Tanggung Jawab Pemegang IUP	28
BAB III.....	39
PENUTUP.....	39
A. KESIMPULAN.....	39
B. SARAN.....	39
DAFTAR PUSTAKA	40
Buku	40
Jurnal	40
Internet	41
Disertasi dan Non Publikasi	41
Skripsi	42

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini penulis menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya asli penulis, bukan merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain. Jika skripsi ini terbukti merupakan duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 28 November 2025
Yang Menyatakan



Muhammad Regia Alif Fahreza