

PENULISAN SKRIPSI

ASPEK HUKUM PERLINDUNGAN LINGKUNGAN

DARI KERUSAKAN AKIBAT KEGIATAN PENAMBANG ILEGAL

DI KAWASAN PT. FREEPORT INDONESIA



Diajukan oleh :

Yulia Natkime

N P M : 200513772

Program Studi : Ilmu Hukum

**Program Kekhususan : Hukum Pertanahan, Lingkungan
Hidup, dan Hukum Adat**

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2025

PENULISAN SKRIPSI

**ASPEK HUKUM PERLINDUNGAN LINGKUNGAN
DARI KERUSAKAN AKIBAT KEGIATAN PENAMBANG ILEGAL
DI KAWASAN PT. FREEPORT INDONESIA**



Diajukan oleh :

Yulia Natkime

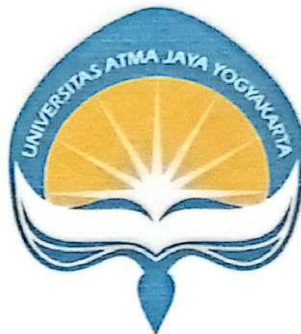
N P M : 200513772
Program Studi : Ilmu Hukum
**Program Kekhususan : Hukum Pertanahan, Lingkungan
Hidup, dan Hukum Adat**

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PERSETUJUAN
PENULISAN SKRIPSI
ASPEK HUKUM PERLINDUNGAN LINGKUNGAN
DARI KERUSAKAN AKIBAT KEGIATAN PENAMBANG ILEGAL
DI KAWASAN PT. FREEPORT INDONESIA



Diajukan oleh :

Yulia Natkime

N P M : **200513772**
Program Studi : **Ilmu Hukum**
Program Kekhususan : **Hukum Pertanahan, Lingkungan
Hidup, dan Hukum Adat**

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendadaran

Pada Tanggal 26 Juni 2025

Dosen Pembimbing

Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M.

HALAMAN PENGESAHAN
PENULISAN SKRIPSI
ASPEK HUKUM PERLINDUNGAN LINGKUNGAN
DARI KERUSAKAN AKIBAT KEGIATAN PENAMBANG ILEGAL
DI KAWASAN PT. FREEPORT INDONESIA



Skripsi ini telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Skripsi

Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada :

Hari : Senin

Tanggal : 21 Juli 2025

Tempat : Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Susunan Tim Penguji

Ketua : Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M.

Sekretaris : Y. Sri Pudyatmoko, S.H., M.Hum.

Anggota : FX. Endro Susilo, S.H., LL.M.

Tanda Tangan

Mengesahkan

Dekan Fakultas Hukum

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

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



MOTTO

Sebab itu janganlah kamu kuatir akan hari besok, karena hari besok mempunyai kesusahannya sendiri. Kesusahan sehari cukuplah untuk sehari.

Matius 6:34

Janganlah takut, sebab Aku menyertai engkau, janganlah bimbang, sebab Aku ini Allahmu; Aku akan meneguhkan, bahkan akan menolong engkau; Aku akan memegang engkau dengan tangan kanan-Ku yang membawa kemenangan.

Yesaya 41:10

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat, karunia, dan kasih-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “Aspek Hukum Perlindungan Lingkungan dari Kerusakan Akibat Kegiatan Penambang Ilegal di Kawasan PT. Freeport Indonesia”. Skripsi ini membahas pengawasan kegiatan penambangan di kawasan operasional PT. Freeport Indonesia di Kabupaten Mimika, Papua Tengah, sebagai bagian dari upaya perlindungan hutan dan lingkungan hidup.

Penulisan skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum pada Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Dalam proses penyusunan, penulis banyak menerima bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Yang terhormat Bapak Dr. G. Sri Nurhartanto, S.H., LL.M., selaku Rektor Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah mengatur penyelenggaraan pendidikan dengan baik.
2. Yang terhormat Ibu Prof. Dr. Th. Anita Christiani, S.H., M.Hum., selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan fasilitas kepada penulis selama menimba ilmu di Fakultas Hukum dan pada akhirnya memberikan pengesahan atas penulisan skripsi penulis.
3. Yang terhormat Ibu Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, S.H., M.Hum., selaku Dosen Pembimbing Akademik Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah membimbing penulis untuk merencanakan mata kuliah yang harus diambil di setiap semesternya.

4. Yang terhormat Bapak Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M., selaku Dosen Pembimbing Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta dalam penulisan skripsi ini yang telah membimbing dengan tekun dan sabar, memberikan saran dan ilmu bagi penulis, serta dengan tulus telah meluangkan waktunya, terima kasih untuk seluruh bantuan dan kebaikan Bapak dalam mendampingi penulis untuk menyelesaikan penulisan skripsi ini.
5. Yang terhormat seluruh dosen-dosen program kekhususan hukum tentang Pertanahan, Lingkungan Hidup, dan Hukum Adat, yaitu Bapak Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M., Bapak F.X. Endro Susilo, S.H., LL.M., Bapak Dr. D. Krismantoro, S.H., M.Hum., Bapak Dr. V. Hari Supriyanto, S.H., M.Hum., Ibu Dr. C. Woro Murdiati, S.H., M.Hum., dan Ibu Maria Hutapea, S.H., M.Hum., yang telah membagikan seluruh ilmu, membimbing, memberikan masukan, dan membantu penulis selama proses belajar di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
6. Yang terhormat Bapak F.X. Endro Susilo, S.H., LL.M., selaku dosen mata kuliah Metode Penelitian dan Penulisan Hukum Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan seluruh ilmu bagi penulis dalam melaksanakan dan menyusun penelitian ini.
7. Yang terhormat Bapak Gumanus dan Agung yang telah berkenan untuk menjadi responden dalam penulisan skripsi ini.
8. Yang terhormat Ibu Karin Nafuni, selaku karyawan PT. Freeport Indonesia yang telah berkenan untuk diwawancarai sebagai narasumber dalam penulisan skripsi ini.
9. Yang terhormat perwakilan Dinas Lingkungan Hidup dan Kehutanan Kabupaten Mimika yang telah berkenan diwawancarai sebagai narasumber dalam penulisan skripsi ini.

10. Yang terkasih Almarhum Bapak yang telah memberikan doa, kasih sayang, dan inspirasi yang tak ternilai selama hidupnya. Juga Mama penulis yang selalu mendoakan, mendukung, memotivasi, serta mengorbankan waktu, tenaga, materi, serta kasih sayang kepada penulis dengan tulus sampai saat ini.
11. Yang terkasih Kakak dan adik penulis, Monalisa, Agus, Rosita, Ame, Wendi, dan Rafael yang selalu memberikan doa, dukungan, dan semangat kepada penulis sampai saat ini.
12. Yang terkasih Eugenia Fedia dan Syefela Miracle, selaku teman kuliah penulis di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta sejak semester satu hingga saat ini yang selalu memberikan doa, semangat, masukan, dan dukungan kepada penulis, terima kasih atas segala bantuan yang telah diberikan kepada penulis sampai saat ini.
13. Yang terkasih teman-teman pengurus harian UKM Marching Band Atma Jaya Yogyakarta, kepada Tata, Sofi, Jeje, Ester, Jho, Fito, dan Yogi yang telah memberikan dukungan, kerja sama, dan semangat selama masa studi dan proses penyusunan skripsi ini.
14. Yang terkasih seluruh sahabat dan teman penulis yang selalu memberikan support, doa, motivasi, bantuan, dan dukungan kepada penulis, terima kasih sudah selalu hadir dalam keadaan apapun dan terima kasih atas seluruh kebaikan yang telah diberikan kepada penulis sampai saat ini.
15. Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada diri sendiri atas ketekunan, kesabaran, dan semangat pantang menyerah selama proses belajar dan penyusunan skripsi ini. Perjalanan yang penuh tantangan ini telah menjadi pengalaman berharga yang menguatkan tekad dan kemampuan penulis untuk terus berkembang. Semoga

segala usaha dan kerja keras yang telah dilakukan dapat membuahkan hasil yang membanggakan dan menjadi bekal yang berguna di masa depan.

Tentu masih banyak pihak yang terkait dan ikut serta baik secara langsung maupun tidak langsung berpartisipasi untuk terselesaikannya penulisan skripsi ini yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu-persatu.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih banyak kekurangan dan masih jauh dari kata sempurna karena terbatasnya kemampuan penulis dalam memahami hukum lingkungan secara umum dan peraturan hukum tentang lingkungan hidup pada khususnya yang penulis gunakan dalam penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun agar penulis mampu membuat penulisan-penulisan yang lebih baik dan tentunya bermanfaat bagi pembaca.

Yogyakarta, 21 Juni 2025

Penulis



Yulia Natkime

ABSTRACT

Illegal mining not only damages forest ecosystems but also causes pollution of water, air, and soil, threatening environmental sustainability and the health of surrounding communities. This study aims to examine environmental protection against damage caused by illegal mining in the PT. Freeport Indonesia area and to identify obstacles in its implementation. The method employed is empirical legal research, analyzing the legal behavior of individuals or community groups related to illegal mining in the area. The results indicate that the Mineral and Coal Mining Law and its implementing regulations provide a strong legal basis for supervision and law enforcement against illegal mining. The implementation still faces challenges such as suboptimal supervision and ineffective sanctions. This study concludes that environmental protection requires synergy among law enforcement officers, local governments, and the community, as well as firm and sustainable law enforcement. Recommendations are offered to strengthen monitoring mechanisms and enhance public legal awareness to preserve environmental sustainability in the mining area.

Keywords: environmental protection, illegal mining, mining law, supervision

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 hasil duplikasi ataupun plagiasi dari hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 21 Juni 2025

Yang menyatakan,



Yulia Natkime

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
MOTTO.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
ABSTRACT.....	viii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	ix
DAFTAR ISI	x
BAB I	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian	6
F. Batasan Konsep	9
G. Metode Penelitian	10
BAB II.....	15
PEMBAHASAN	15
A. Tinjauan Tentang Aspek Hukum Perlindungan Lingkungan	15

1. Pengertian Aspek Hukum	15
2. Dasar Hukum Perlindungan Lingkungan hidup.....	16
3. Hukum Lingkungan	24
4. Kerusakan Lingkungan	26
B. Tinjauan Tentang Pertambangan.....	30
1. Pengertian dan Dasar Hukum Pertambangan	30
2. Izin Usaha Pertambangan (IUP)	32
3. Wilayah Usaha Pertambangan.....	35
4. Penambangan Ilegal	37
C. Perlindungan Lingkungan Dari Kerusakan Akibat Kegiatan Penambang Ilegal Di Kawasan PT. Freeport Indonesia.....	43
1. Aktivitas Penambang Ilegal.....	43
2. Kerusakan Lingkungan Akibat Penambang Ilegal	45
3. Upaya Perlindungan Lingkungan	47
4. Hambatan dalam upaya perlindungan lingkungan.....	48
BAB III	51
PENUTUP	51
A. Kesimpulan	51
B. Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	53
LAMPIRAN	56