

PENELITIAN SKRIPSI
PENEGAKAN HUKUM TERHADAP PERTAMBANGAN PASIR ILEGAL
SEBAGAI UPAYA PENANGGULANGAN KERUSAKAN LINGKUNGAN
DI KABUPATEN CILACAP



Diajukan oleh:

Felicia Natasha Adiwijaya

NPM : 220514620
Program Studi : Ilmu Hukum
Program Kekhususan : Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup,
dan Hukum Adat

FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2026

HALAMAN PERSETUJUAN

PENULISAN SKRIPSI

**PENEGAKAN HUKUM TERHADAP PERTAMBANGAN PASIR ILEGAL
SEBAGAI UPAYA PENANGGULANGAN KERUSAKAN LINGKUNGAN
DI KABUPATEN CILACAP**



Diajukan Oleh :

Felicia Natasha Adiwijaya

N P M : 220514620

Program Studi : Hukum

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

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendarasan

Dosen Pembimbing

Tanggal

: 27 Maret 2026

F.X. Endro Susilo, S.H., LL.M

Tanda Tangan :

HALAMAN PENGESAHAN
PENULISAN SKRIPSI

PENEGAKAN HUKUM TERHADAP PERTAMBAHAN PASIR ILEGAL
SEBAGAI UPAYA PENANGGULANGAN KERUSAKAN LINGKUNGAN
DI KABUPATEN CILACAP



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

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada :

Hari : Kamis

Tanggal : 23 April 2026

Tempat : Ruang Pendaran 3 Lantai II

Susunan Tim Penguji :

Ketua : Dr. V. Hari Supriyanto, S.H., M.Hum.

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

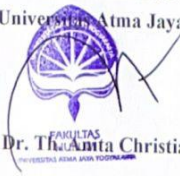
Anggota : FX. Endro Susilo, S.H., LL.M

Tanda Tangan

Mengesahkan

Dekan Fakultas Hukum

Universitas Atma Jaya Yogyakarta



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

KATA PENGANTAR

Puji Syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas Rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul **“PENEGAKAN HUKUM TERHADAP PERTAMBANGAN PASIR ILEGAL SEBAGAI UPAYA PENANGGULANGAN KERUSAKAN LINGKUNGAN DI KABUPATEN CILACAP”** ini dengan baik. Penulisan skripsi ini ditulis sebagai persyaratan akademik dalam memperoleh gelar Sarjana Hukum di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Dalam kesempatan kali ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada berbagai pihak yang telah berkontribusi karena tanpa dukungan dan bantuannya penulisan skripsi ini tidak akan dapat terwujud, maka dari itu penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus yang memberikan berkat dan penyertaan-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini dengan baik dan lancar
2. Bapak Dr. Gregorius Sri Nurhartanto, S.H., LL.M. selaku Rektor Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
3. Ibu Prof. Dr. Th. Anita Christiani, S.H., M.Hum. selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
4. Bapak Endro Susilo, S.H., LL.M., selaku Dosen Pembimbing skripsi penulis yang selalu membimbing dan mengiringi setiap lika-liku yang

ada dalam penulisan skripsi ini, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan tujuan dan kepentingan yang baik bagi pembaca.

5. Segenap Dosen Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Terima kasih atas ilmu, bimbingan, dan motivasi kepada peneliti.
6. Ibu penulis Silviana Budiarti, Ayah penulis Eddy Mulyana Adiwijaya, dan juga Kakak - Kakak penulis Alexander Christian Adiwijaya dan Andreas Michael Adiwijaya, yang telah memberikan banyak doa, motivasi, dan selalu hadir untuk mendukung penulis dalam proses penulisan skripsi ini.
7. Bapak Rendy selaku Ketua Bidang Kerja Penataan dan Penegakan Hukum Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Cilacap, Bapak Ngadino selaku Subbag Umum dan Kepegawaian Satpol PP dan Bapak Iwan selaku KBO Satreskrim Polresta Kabupaten Cilacap atas bimbingannya sebagai narasumber penulis dalam menyusun skripsi ini.
8. Seluruh staf serta karyawan dan karyawan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang membantu penulis dalam menjalani proses perkuliahan.
9. Sahabat Penulis selama penyusunan skripsi ini, Angelique Kailani, Steven Lo, Cristopher Unggul, Scholastica Ardita Abel Wahyuningtyas, Maria Natalia, Krisostomos Alfiano yang selalu menemani penulis, memberikan dukungan, dan membantu penulis terkhusus dalam proses penyelesaian skripsi ini.

10. Seluruh pihak yang telah membantu dan memberikan dukungan kepada penulis yang tidak bisa disebutkan satu per satu.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan dan keterbatasan, oleh karena itu kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan demi kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca, khususnya para akademisi, praktisi hukum, dan pembuat kebijakan yang berkepentingan dalam bidang pertambangan dan pendidikan tinggi. Penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuan selama proses penyusunan skripsi ini.

Yogyakarta, 27 Maret 2026



Felicia Natasha Adiwijaya

ABSTRACT

This research aims to examine law enforcement against illegal sand mining activities as an effort to mitigate environmental damage in Cilacap Regency. The issues discussed include the forms of environmental damage caused by illegal mining activities and the effectiveness of law enforcement in addressing them. The research method used is a legal-empirical approach with a qualitative focus, involving the collection of primary data from interviews with law enforcement officials and relevant agencies, as well as secondary data from legal materials and literature. The research findings indicate that illegal sand mining activities cause environmental impacts such as changes in land physical conditions, damage to river basins, erosion, and sedimentation, as well as social and economic impacts such as community conflicts and economic dependence on illegal activities. Furthermore, law enforcement has not been optimally implemented due to structural constraints, weak inter-agency coordination, limited oversight, and low public legal awareness. Therefore, an integrated law enforcement strategy is needed through repressive, preventive, and socio-economic approaches to achieve sustainable environmental protection.

Keywords: *illegal mining, law enforcement, environmental damage, sustainability,*

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	I
DAFTAR ISI	V
KEASLIAN PENELITIAN	VII
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
1. Manfaat Teoritis.....	7
2. Manfaat Praktis.....	8
E. Keaslian Penelitian	9
F. Batasan Konsep	14
G. Metode Penelitian.....	16
BAB II PEMBAHASAN.....	20
A. Pertambangan Pasir Ilegal	20
1. Pengertian Pertambangan.....	20
2. Pengertian Pertambangan Pasir	22
3. Ruang Lingkup Kegiatan Pertambangan Pasir	25
4. Perizinan Pertambangan Pasir	28
B. Kerusakan Lingkungan	40
1. Pengertian dan Parameter Kerusakan Lingkungan	40

2. Sumber Kerusakan Lingkungan	45
3. Penanggulangan Terhadap Kerusakan Lingkungan	48
C. Penegakan Hukum Terhadap Pertambangan Pasir Ilegal	51
1. Potret Pertambangan Pasir Ilegal di Kabupaten Cilacap.....	51
2. Dampak Pertambangan Pasir Ilegal di Kabupaten Cilacap	56
3. Penegakan Hukum Terhadap Pertambangan Pasir Ilegal	58
4. Kendala Dalam Penegakan Hukum Terhadap Pertambangan Pasir Ilegal.....	62
BAB III PENUTUP	69
A. Kesimpulan	69
B. Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA.....	72

KEASLIAN PENELITIAN

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

Yogyakarta, 27 Maret 2026



Felicia Natasha Adiwijaya