SKRIPSI

PENGENDALIAN PENCEMARAN AIR SUNGAI KAPUAS AKIBAT PERTAMBANGAN EMAS TANPA IZIN DI KABUPATEN KAPUAS HULU

Diajukan oleh :

BERNIKE

NPM	**:**	**220514511**
Program Studi	**:**	**Ilmu Hukum**
Program Kekhususan	**:**	**Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup, dan Hukum Adat**

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA Yogyakarta

2026

PENGENDALIAN PENCEMARAN AIR SUNGAI KAPUAS AKIBAT PERTAMBANGAN EMAS TANPA IZIN DI KABUPATEN KAPUAS HULU

Diajukan oleh :

BERNIKE

NPM	**:**	**220514511**
Program Studi	**:**	**Ilmu Hukum**
Program Kekhususan	**:**	**Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup, dan Hukum Adat**

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA Yogyakarta

2026

HALAMAN PERSETUJUAN
PENULISAN SKRIPSI

PENGENDALIAN PENCEMARAN AIR SUNGAI KAPUAS AKIBAT PERTAMBANGAN EMAS TANPA IZIN DI KABUPATEN KAPUAS HULU

Diajukan oleh:

BERNIKE

NPM	**:**	**220514511**
Program Studi	**:**	**Ilmu Hukum**
Program Kekhususan	**:**	**Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup, dan Hukum Adat**

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendadaran

Dosen Pembimbing I **Tanggal :** 25 - Juni - 2026

FX. Endro Susilo, S.H.,LLM. **Tanda tangan:** ...

HALAMAN PENGESAHAN
PENULISAN SKRIPSI
PENGENDALIAN PENCEMARAN AIR SUNGAI KAPUAS AKIBAT PERTAMBANGAN EMAS TANPA IZIN DI KABUPATEN KAPUAS HULU

Skripsi / Legal Memorandum ini telah dipertahankan di hadapan
Tim Penguji
Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta
Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada :

Hari : **kamis**
Tanggal : **2 juli 2026**
Tempat : **Ruang 1210**
Susunan Tim Penguji:

		Tanda Tangan
Ketua	**:Dr. Hryonimus Rhiti, S.H., LL.M.**	
Sekretaris	**:FX. Endro Susilo, S.H., LL.M.**	
Anggota	**:Maria Hutapea, S.H.,M.Hum.**	

Mengesahkan
Dekan Fakultas Hukum
Universitas Atma Jaya Yogyakarta

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

IV

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas rahmat dan karunia Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul "Pengendalian Pencemaran Air Sungai Kapuas Akibat Pertambangan Emas Tanpa Izin di Kabupaten Kapuas Hulu" ini dengan baik. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum pada Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mendapatkan banyak dukungan, bimbingan, serta bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada beberapa pihak, yaitu:

1. Tuhan Yang Maha Esa yang selalu menyertai penulis dengan kasih dan pertolongan-Nya. Dalam setiap proses, baik suka maupun duka, Tuhan memberikan kekuatan dan jalan keluar, sehingga penulis mampu melewati setiap tahap hingga penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan.
2. Bapak Dr. G. Sri Nurhartanto, S.H., LL.M., selaku Rektor Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
3. Ibu Prof. Dr. Theresia Anita Christiani, S.H., M.Hum., selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
4. Bapak FX. Endro Susilo, S.H., LL.M., selaku Dosen Pembimbing dalam proses mengerjakan Skripsi yang selalu memberikan bimbingan dan mendampingi serta selalu memberikan semangat kepada penulis dalam penulisan Skripsi sehingga Skripsi ini bisa berjalan dengan lancar.
5. Bapak Dr. Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M., Bapak FX. Endro Susilo, S.H., LL.M., dan Ibu Maria Hutapea, S.H., M.Hum. selaku dosen penguji pendadaran

6. Orang tua penulis, Bapak Eleazar Lungidang dan Ibu Ruth Trifeina Suzanna yang telah memberikan semangat dan segenap kasih kepada penulis untuk segera menyelesaikan penulisan skripsi in
7. Gabriel Sieda Utama, selaku kekasih penulis yang selalu mendampingi penulis baik suka maupun duka selama perkuliahan di Universitas Atma Jaya Yogyakarta
8. Teman-teman yang telah membantu penulis selama berkuliah dan menyusun skripsi.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna. Oleh sebab itu, kritik dan saran yang konstruktif sangat diharapkan guna menyempurnakan penelitian ini. Penulis berharap hasil penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi referensi bagi penelitian selanjutnya yang berkaitan dengan, pengendalian pencemaran air Sungai Kapuas akibat kegiatan Pertambangan Emas Tanpa Izin (PETI).

Yogyakarta, 2 Juli 2026

Penulis,



Bernike

ABSTRACT

Illegal Gold Mining (PETI) activities in Kapuas Hulu Regency have contributed to water pollution in the Kapuas River, negatively affecting environmental quality and the surrounding community. This study aims to analyze the efforts made to control water pollution caused by illegal gold mining and to identify the obstacles faced in its implementation. This research uses an empirical legal research method. Data were collected through interviews and literature studies and analyzed qualitatively. The results indicate that pollution control efforts have been carried out through prevention, mitigation, and recovery measures, including water quality monitoring, public awareness programs, and law enforcement actions against illegal mining activities. However, these efforts have not been fully effective due to several obstacles, such as the community's economic dependence on illegal mining, limited facilities and budgets, difficult geographical conditions, and the complexity of obtaining legal mining permits. Therefore, stronger cooperation between the government, law enforcement agencies, and the community is needed to effectively control water pollution in the Kapuas River.

Keywords: *Water Pollution Control, Kapuas River, Illegal Gold Mining (PETI), Environmental Protection.*

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN ..... *III*

HALAMAN PENGESAHAN ..... *IV*

KATA PENGANTAR V

ABSTRACT VII

DAFTAR ISI VIII

DAFTAR LAMPIRAN X

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN XI

BAB I PENDAHULUAN 1

A. Latar Belakang Masalah 1

B. Rumusan Masalah 5

C. Tujuan Penelitian 6

D. Manfaat Penelitian 7

E. Keaslian Penelitian 8

F. Batasan Konsep 13

G. Metode Penelitian 14

BAB II PEMBAHASAN 18

A. Pertambangan Emas Tanpa Izin 18

1. Pengertian Pertambangan 18
2. Pengertian Pertambangan Emas 19
3. Ruang Lingkup Kegiatan Pertambangan Emas 20
4. Perizinan Pertambangan Emas 22

B. Pencemaran Air Sungai 24

1. Definisi dan Parameter Pencemaran Air Sungai 24
2. Sumber Pencemaran Air Sungai 26

3. Upaya Pengendalian Pencemaran Air 28

C. Pengendalian Pencemaran Air Sungai Kapuas Akibat Pertambangan Emas Tanpa Izin 31

1. Potret Pertambangan di Sungai Kapuas Kabupaten Kapuas Hulu 31

2. Dampak Kegiatan Pertambangan Emas Tanpa Izin di Kabupaten Kapuas Hulu 35

3. Langkah Pengendalian Pencemaran Air Sungai Kapuas di Kabupaten Kapuas Hulu 46

4. Kendala dalam Pengendalian Pencemaran Air Sungai Kapuas di Kabupaten Kapuas Hulu 48

BAB III PENUTUP 53

A. Kesimpulan 53

B. Saran 54

DAFTAR PUSTAKA 56

LAMPIRAN 60

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Dokumentasi wawancara 60
Lampiran 2 Dokumentasi penambang emas tanpa izin di sungai kapuas 62

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, 2 Juli 2026

Yang menyatakan,



Bernike