

PENULISAN *LEGAL MEMORANDUM*

**GUGATAN TERHADAP KASUS PENCEMARAN SUNGAI DELI YANG
DISEBABKAN OLEH KEGIATAN PERUSAHAAN PABRIK KARET PT.
ASAHAN PABRIK KARET (PT. APK) DI KELURAHAN AMPLAS,
KECAMATAN MEDAN AMPLAS, KOTA MEDAN, SUMATERA UTARA**



Diajukan Oleh:

Oliver Julu Natio Sihotang

Npm : 210514436

Program Studi : Ilmu Hukum

**Program Pengkhususan : Hukum Pertanahan, Hukum
Lingkungan dan Hukum Adat**

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2025

PENULISAN *LEGAL MEMORANDUM*

**GUGATAN TERHADAP KASUS PENCEMARAN SUNGAI DELI YANG DISEBABKAN
OLEH KEGIATAN PERUSAHAAN PABRIK KARET PT. ASAHAN PABRIK KARET
(PT. APK) DI KELURAHAN AMPLAS, KECAMATAN MEDAN AMPLAS, KOTA
MEDAN, SUMATERA UTARA.**



Diajukan Oleh:

Oliver Julu Natio Sihotang

Npm : 210514436

Program Studi : Ilmu Hukum

**Program Pengkhususan : Hukum Pertanahan, Hukum Lingkungan
dan Hukum Adat**

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

LEGAL MEMORANDUM

GUGATAN TERHADAP KASUS PENCEMARAN SUNGAI DELI YANG DISEBABKAN
OLEH KEGIATAN PERUSAHAAN PABRIK KARET PT. ASAHAN PABRIK KARET
(PT. APK) DI KELURAHAN AMPLAS, KECAMATAN MEDAN AMPLAS, KOTA
MEDAN, SUMATERA UTARA.



Diajukan Oleh:

Oliver Julu Natio Sihotang

Npm : 210514436

Program Studi : Ilmu Hukum

Program Pengkhususan : Hukum Pertanahan, Hukum Lingkungan dan Hukum
Adat

Telah disetujui untuk ujian pendadaran

Dosen Pembimbing

Tanggal

24/11/2025
:

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

Tanda tangan

:

HALAMAN PENGESAHAN

LEGAL MEMORANDUM

PERLINDUNGAN HUKUM TERHADAP SUNGAI DELI DARI PENCEMARAN LINGKUNGAN YANG DISEBABKAN KEGIATAN OLEH KEGIATAN PERUSAHAAN PABRIK KARET PT. ASAHAN PABRIK KARET (PT. APK) DI KELURAHAN AMPLAS, KECAMATAN MEDAN AMPLAS, KOTA MEDAN, SUMATERA UTARA.



Legal Memorandum ini telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji

Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada:

Hari : Jumat

Tanggal : 12 Desember 2025

Tempat : Ruang Pendadaran 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.
FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

MOTTO

“Kata Yesus: Apa yang tidak mungkin bagi manusia, mungkin bagi Allah.” – Lukas 18:27

“jika tidak lebih baik, lebih baik tidak” – Pidi Baiq

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

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

Yogyakarta, 17 November 2025

Yang menyatakan

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Oliver Julu Natio Sihotang'.

Oliver Julu Natio Sihotang

KATA PENGANTAR

Puji serta Syukur penulis panjatkan Kepada Tuhan Yang Maha Esa atas Rahmat karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan Legal Memorandum yang berjudul: “Gugatan Terhadap Kasus Pencemaran Sungai Deli Yang Disebabkan Oleh Kegiatan Perusahaan Pabrik Karet PT. Asahan Pabrik Karet (PT. APK) Di Kelurahan Amplas, Kecamatan Medan Amplas, Kota Medan, Sumatera Utara”

Adapun Legal Memorandum ini dibuat untuk mendapatkan gelar sarjana di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Penulis mengucapkan terima kasih kepada Prof. Anita Christiani, S.H., M.Hum., selaku Dekan Fakultas Hukum Atma Jaya Yogyakarta beserta jajarannya, kepada Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M., selaku dosen pembimbing penulisan Legal Memorandum penulis dan kepada Dr. H. Untung Setyardi, S.H., M.Hum., selaku dosen pembimbing akademik penulis selama kuliah di Fakultas Hukum Universitas Yogyakarta. Penulis juga menyadari bahwa terdapat banyaknya dukungan dari berbagai pihak pula dalam penulisan Legal Memorandum ini. Maka oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa syukur dan terima kasih kepada:

1. Orang Tua penulis, Bapak dan Mamak, yang telah memberikan dukungan Doa, materi, sehingga penulis memiliki tanggung jawab untuk menyelesaikan studi di Fakultas Atma Jaya Yogyakarta ini, sebagai bukti bahwa dukungan yang selama ini diberikan tidak sia-sia. Penulis berdoa semoga Bapak dan Mamak Panjang umur, juga bahagia selalu.
2. Abang Andre, Lae Wanton, Lae Silvester, Kakak Fanny dan Kakak Oni. Penulis ucapkan banyak terima kasih untuk dukungan Doa, materi, yang selalu diberikan selama penulis

menjalani studi. Penulis sangat bersyukur memiliki mereka, penulis juga berdoa semoga mereka sehat selalu, rencana dan harapan mereka dapat tercapai.

3. Keluarga besar Sihotang dan Sirait, yang juga selalu memberikan dukungan Doa.
4. Teman-Teman penulis Retno, Gratio, Valentino, Tresna, Rizal, Lazzarus, Jordan, Vikri, Raihan yang telah memberikan dukungan moral dan saling membantu dalam menyelesaikan Legal Memorandum maupun skripsi.
5. Bang William, Bang Ian, Bang Winner, Bang Vincent. Abang-abang yang membantu penulis cepat beradaptasi dengan kota Yogyakarta ketika penulis masih maba dan yang selalu menjadi penasehat baik bagi penulis selama berada di Yogyakarta.
6. Keluarga Pavilliun, Bang Winner, Bang Silva, Bang Vijay, Bang Kiting, Bang Tatang, Bang Togos, Bang Jose, Kak Jane, Daniel, Jordan, Lazzarus, Aril, Dewa. Yang penulis anggap seperti keluarga sendiri.
7. Keluarga Kost Alfa, Valentino, Yogi, Darryl, Pierre, Bang Nico, Kvcees. Yang sudah mau membantu penulis memberikan tumpangan tempat ketika sedang mencari kost.
8. Keluarga Khongguan teman-teman yang tidak bisa disebut satu-persatu, yang telah banyak meluangkan waktunya untuk memberikan dukungan moral dan saling berbagi ilmu selama berada di Yogyakarta.
9. Keluarga Fraksi Santoso Spertang yang tidak bisa saya sebut satu-persatu, yang telah memberikan saya banyak dukungan.
10. Keluarga Permaba Yogyakarta yang penulis anggap sebagai rumah selama berada di Yogyakarta
11. Keluarga Cahaya Yogyakarta yang membuat penulis dapat mengenang masa-masa SMA dulu.

12. Keluarga Leng cnb, yang banyak meluangkan waktu untuk mengisi kosongnya kegiatan setiap hari bersama penulis.
13. Keluarga jeruk, keluarga baru penulis yang dipertemukan tanpa sengaja ketika menjalani program KKN Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa Legal Memorandum ini masih memiliki kekurangan, baik dari segi substansi maupun Teknik penulisan. Oleh karena itu, saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan demi penyempurnaan di masa mendatang.

Abstract

This legal memorandum examines the legal remedies available to Alif Siregar and the community of Kelurahan Amplas regarding the alleged pollution of the Deli River caused by the rubber production activities of PT. Asahan Pabrik Karet (PT. APK). The pollution has resulted in foul odors, damage to vegetation along the riverbank, and a decline in the quality of the surrounding environment. Through an analysis of various legal instruments—including the 1945 Constitution of the Republic of Indonesia, the Indonesian Civil Code, Law Number 32 of 2009 on Environmental Protection and Management, and relevant implementing regulations—this memorandum affirms that affected residents have the right to file claims for compensation through both litigation and non-litigation mechanisms. These rights are supported by the principle of strict liability, the constitutional right to a good and healthy environment, and the availability of class action procedures. The analysis concludes that legal action may be pursued due to ecological, social, and health-related losses suffered by the community as a result of industrial activities. The memorandum recommends prioritizing non-litigation dispute resolution as a more efficient and cost-effective approach, offering greater potential for reaching a comprehensive environmental recovery agreement before proceeding to court if necessary.

Keywords: *environmental pollution, legal remedies, strict liability, class action, compensation.*

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
MOTO	iv
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI	x
BAB I KASUS POSISI	1
Fakta Hukum.....	1
BAB II PERTANYAAN HUKUM	3
BAB III PENELUSURAN BAHAN HUKUM	4
A. Bahan Hukum Primer.....	4
B. Bahan Hukum Sekunder.....	9
BAB IV ANALISIS HUKUM	10
Untuk mengetahui apakah Alif Siregar dan Warga Masyarakat dapat mengajukan gugatan ganti rugi ke Pengadilan Negeri Medan, terhadap pencemaran Sungai Deli yang disebabkan limbah hasil produksi pabrik karet PT. Asahan Pabrik Karet (PT. APK) maka harus dianalisis berdasarkan	10

BAB V PENDAPAT HUKUM DAN REKOMENDASI HUKUM	16
A. Pendapat Hukum.....	16
B. Rekomendasi Hukum.....	17
DAFTAR PUSTAKA.....	20