

PENULISAN SKRIPSI

**PERAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DALAM PENGENDALIAN
PENCEMARAN AIR SUNGAI KAHAYAN AKIBAT SAMPAH RUMAH
TERAPUNG DI KOTA PALANGKA RAYA, KALIMANTAN TENGAH**



Disusun oleh:

Maria Fromely Agny

NPM : 220514718

Program Studi : Hukum

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

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2025

HALAMAN PERSETUJUAN

PENULISAN SKRIPSI

**PERAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DALAM PENGENDALIAN
PENCEMARAN AIR SUNGAI KAHAYAN AKIBAT SAMPAH RUMAH
TERAPUNG DI KOTA PALANGKARAYA, KALIMANTAN TENGAH**



Diajukan Oleh :

Maria Fromely Agny

NPM : 220514718

Program Studi : Hukum

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

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendadaran

Dosen Pembimbing

Tanggal

: 22 Des 2024

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

Tanda Tangan

HALAMAN PENGESAHAN

PENULISAN SKRIPSI

**PERAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DALAM PENGENDALIAN
PENCEMARAN AIR SUNGAI KAHAYAN AKIBAT SAMPAH RUMAH
TERAPUNG DI KOTA PALANGKA RAYA, KALIMANTAN TENGAH**



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

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada:

Hari : Jumat

Tanggal: 13 Februari 2026

Tempat : Ruang Pendadaran II

Susunan Tim Penguji :

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

Sekretaris: Dr. Hyronimus Rithi, 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

Pertama-tama penulis panjatkan puji syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas berkat, rahmat, dan kasih karunia-Nya, yang diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul **“Peran Dinas Lingkungan Hidup Dalam Pengendalian Pencemaran Air Sungai Kahayan Akibat Sampah Rumah Terapung Di Kota Palangka Raya, Kalimantan Tengah”** dengan baik dan lancar tanpa adanya hambatan atau kendala suatu apapun. Tujuan penulisan skripsi ini dimaksud untuk meraih gelar sarjana pada Program Studi Ilmu Hukum. Selain itu, penulis juga mengucapkan terima kasih kepada para pihak yang secara langsung terlibat dalam memberikan bantuan, bimbingan, serta dukungan dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Maka dari itu, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus yang telah menyertai dan memberkati penulis dalam menyusun skripsi sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi tepat waktu.
2. Bapak Dr. G. 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 FX. Endro Susilo, S.H., LL.M, selaku dosen pembimbing skripsi penulis yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Terima kasih atas segala bimbingan, masukan, kritikan, nasihat, serta arahan kepada penulis selama menyusun skripsi ini dari awal hingga akhir.

5. Tim Dosen penguji skripsi
6. Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta, yang telah memberikan ilmu yang sangat bermanfaat dan berguna bagi penulis selama berada di bangku perkuliahan.
7. Pihak Dinas Lingkungan Hidup Kota Palangka Raya, secara khusus kepada Bapak Adi Saputra Arief, S.Hut, M.Si, dan Ibu Yultine, S.Hut, M.Si, yang telah mengizinkan penulis untuk berkenan melakukan wawancara kepada narasumber tertuju dengan maksud untuk memperoleh data secara akurat dan faktual dalam rangka menyelesaikan skripsi dari penulis.
8. Kedua orang tua penulis, Papa Agusnin dan Mama Almh. Yenie, S.Pd, M.Pd, terima kasih telah memberikan semangat, dukungan, dan doa kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi dengan tepat waktu.
9. Ibu Sambung Penulis, Mama Pdt. Risnanti, S.Th, terima kasih karena telah memberikan semangat, dukungan, dan doa kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi dengan tepat waktu.
10. Adik penulis, Magdalena Fromely Agny, terima kasih karena telah memberikan dukungan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi dengan tepat waktu.
11. Sahabat-sahabat penulis semasa kuliah, Ashley Janvier Midori Afif, Egidhia Elsandi,S.H., Michelle Gracia Widijanti,S.H., dan Intan Florenchia,S.H., yang selalu memberikan dukungan kepada penulis, saran, bantuan, dan

motivasi selama penulis menempuh Pendidikan hingga menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu.

12. Sahabat-sahabat penulis, Albert Dwijulian Tuerah, Esther Theresa Anastasya Subagyo, Greslie Asnawi,A.Md.Farm., Maria Rosa Mestika Amiani,S.Farm., dan Rosa Angelica Amiani, terima kasih telah memberikan semangat, dukungan, dan bantuan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan tepat waktu.

13. Diri sendiri, yang disela-sela kesibukan dan tantangan selama proses penulisan skripsi ini. Terima kasih telah bertahan di tengah kesulitan, memilih untuk terus melangkah meskipun kadang lelah dan ragu menyelimuti. Terima kasih telah berani keluar dari zona nyaman, menghadapi setiap kegagalan dengan tekad untuk belajar, dan merayakan setiap pencapaian sekecil apapun itu. Terima kasih telah percaya pada kemampuan diri, dan bekerja keras untuk mewujudkan tujuan ini. Skripsi ini adalah bukti nyata dari perjalanan Panjang yang penuh perjuangan dan pembelajaran. Terima kasih, diri sendiri, karena tidak pernah menyerah dan selalu berusaha menjadi versi terbaik setiap harinya.

Yogyakarta, 9 Desember 2025



Maria Fromely Agny

ABSTRACT

The Kahayan River is a primary source of livelihood for the people of Palangka Raya City, especially those living in floating houses. However, in recent years, the water quality of the Kahayan River has experienced some decline due to increased direct disposal of household waste into the river. This condition has impacted public health, damaged the aquatic ecosystem, and disrupted the use of the river for daily needs. Therefore, an active role is needed by the local government through the Palangka Raya City Environmental Agency in efforts to control river water pollution. This study aims to determine and analyze the role of the Palangka Raya City Environmental Agency in controlling pollution of the Kahayan River due to floating house waste.

Keywords: *Floating houses, environmental services, river pollution.*

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRACT	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar belakang masalah.....	1
B. Rumusan masalah	11
C. Tujuan penelitian	11
D. Manfaat penelitian	11
E. Keaslian penelitian.....	12
F. Batasan konsep.....	21
G. Metode penelitian.....	25
BAB II PEMBAHASAN.....	30
A. Rumah Terapung.....	30
1. Pengertian Rumah Terapung.....	30
2. Latar Belakang Rumah Terapung	31
3. Tujuan Rumah Terapung.....	35
B. Sungai dan Pencemaran Sungai.....	35
1. Pengertian Sungai dan Macam Sungai	35
2. Pengertian Pecemaran Air.....	37
3. Sumber Penemaran.....	38

4. Pengendalian Pencemaran Lingkungan.	39
C. Peran Dinas Lingkungan Hidup.....	41
1. Dinas Lingkungan Hidup.....	41
2. Potret Pencemaran Air Akibat Rumah Terapung.....	42
3. Langkah Pengendalian Pencemaran Dinas Lingkungan Hidup.....	43
4. Kendala Dinas Lingkungan Hidup.....	45
BAB III PENUTUP.....	46
A. Kesimpulan.....	46
B. Saran.....	46
DAFTAR PUSTAKA.....	49
LAMPIRAN	53

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

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

Yogyakarta, 13 Februari 2026
Yang menyatakan,



Maria Fromely Agny