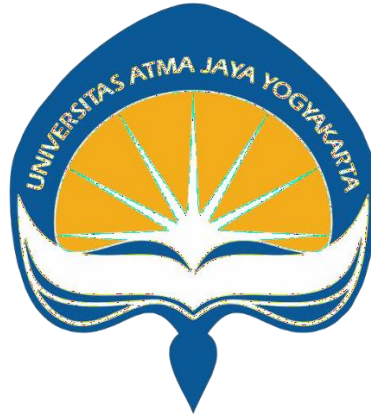


PENULISAN SKRIPSI

**PENERAPAN SANKSI ADMINISTRASI TERHADAP PENGGUNAAAAN
“KNALPOT BRONG” SEBAGAI UPAYA PENANGGULANGAN PENCEMARAN
KEBISINGAN DI KOTA YOGYAKARTA**



Diajukan oleh : Skolastika Febriana

NPM	: 220514699
Program Studi	: Hukum
Program Kekhususan	: PK 3 Hukum Pertanahan & Lingkungan

FAKULTAS HUKUM UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2025

PENULISAN SKRIPSI

PENERAPAN SANKSI ADMINISTRASI TERHADAP PENGGUNAAAN

“KNALPOT BRONG” SEBAGAI UPAYA PENANGGULANGAN

PENCEMARAN KEBISINGAN DI KOTA YOGYAKARTA



Diajukan oleh : Skolastika Febriana

NPM : 220514699

Program Studi : Hukum

**Program Kekhususan : PK 3 Hukum Pertanahan &
Lingkungan**

FAKULTAS HUKUM UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2025

**HALAMAN PERSETUJUAN PENULISAN SKRIPSI
PENERAPAN SANKSI ADMINISTRASI TERHADAP PENGGUNAAN “
KNALPOT BRONG “ SEBAGAI UPAYA PENANGGULANGAN
PENCEMARAN KEBISINGAN DI KOTA YOGYAKARTA**



Diajukan oleh :

Skolastika Febriana

N P M : 220514699

Program Studi : Hukum

Program Kekhususan : Pertanahan dan Lingkungan

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendadaran

Dosen Pembimbing I

Tanggal : 20/11/2025

FX. Endro Susilo, S.H., LLM

Tanda tangan :

HALAMAN PENGESAHAN PENULISAN SKRIPSI
PENERAPAN SANKSI ADMINISTRASI TERHADAP PENGGUNAAN
“KNALPOT BRONG” SEBAGAI UPAYA PENANGGULANGAN
PENCEMARAN KEBISINGAN DI KOTA YOGYAKARTA



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

Hari : Kamis

Tanggal : 11 Desember

Tempat : Fakultas Hukum UJY, Ruang Pendidikan II

Susunan Tim Penguji:

Ketua : Hyronimus Rihiti, S.H., LL.M.

Sekretaris : Fx. Endro Susilo, S.H., LL.M.

Anggota : T. Sri Pudyatmomo, S.H., M. Hum

Tanda Tangan

Mengesahkan

Dekan Fakultas Hukum
Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Prof. Dr. Flora Anita Christiani, SH., M. Hum

HUKUM
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yesus Kristus dan Bunda Maria atas segala rahmat dan berkatnya, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul “ *Penerapan Sanksi Administrasi Terhadap Penggunaan “ Knalpot Brong “ Sebagai Upaya Penanggulangan Pencemaran Kebisingan Di Kota Yogyakarta* “ sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Sarjana Hukum di Fakultas Hukum Universitas Atma jaya Yogyakarta. Latar belakang penelitian ini yaitu pentingnya penerapan sanksi administrasi terhadap pelanggaran penggunaan kendaraan, khususnya penggunaan knalpot brong pada kendaraan bermotor, sebagai upaya penanggulangan kebisingan di Kota Yogyakarta. Oleh karena itu, penelitian ini bertujuan untuk menganalisis efektivitas penerapan sanksi administrasi yang diterapkan terhadap pengguna kendaraan bermotor dengan knalpot brong sebagai upaya pencemaran kebisingan di Kota Yogyakarta. Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis menyadari sepenuhnya bahwa keberhasilan ini tidak lepas dari bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak yang diberikan kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar- besarnya kepada:

1. Ibu Prof. Dr. Th. Anita Christiani, SH., M. Hum. Selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2. Bapak FX. Endro Susilo, S.H., LLM, sebagai Dosen Pembimbing penulis, atas kesabaran dan kerendahan hati dalam membimbing, memberikan

arahan dan memberikan motivasi bagi penulis selama proses penyusunan skripsi hingga penulisan skripsi ini dapat diselesaikan.

3. Bapak Ipda Atin Indranata, Kaurbinopsnal Satlantas Polresta Yogyakarta kesediannya membantu penelitian penulis.
4. Ibu Anindita Khairunnisa, Penelaah Teknis Kebijakan Dinas Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta atas kesediaannya membantu penelitian penulis.
5. Bapak Fansianus Artho, Pemilik bengkel Fastfix di Kota Yogyakarta, atas bantuannya dalam proses penlitian penulis.
6. Andrianus Riko , Rizky Aditya Pratama dan Dimas Arya Nugroho Sebagai Pengguna Knalpot Brong di Kota Yogyakarta, atas bantuannya dalam proses penelitian penulis.
7. Almarhum Bapak Petrus Mat dan Ibu Adriana Lahi, kedua orang tua sebagai cinta abadi dalam hidup penulis. Dukungan dan doa yang tidak pernah berhenti, cinta yang tak pernah pudar dan senyuman yang menyembuhkan segala rasa lelah dan berbagai luka, sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
8. Yakobus K. Mat, Yohana Kurniati dan Angelina D. Alfani, kakak – kakak penulis yang terbaik yang paling penulis sayangi, atas segala dukungan, kasih sayang dan bantuan yang selalu diberikan kepada penulis tanpa henti.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini belum sempurna. Untuk itu, penulis sangat mengharapkan kritik dan saran, agar skripsi ini dapat terus diperbaiki di masa depan. Di akhir kata, penulis berharap skripsi ini dapat bermanfaat dalam pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya dalam penerapan sanksi administrasi

terhadap pelanggaran lalu lintas yang menyebabkan pencemaran kebisingan.

Yogyakarta, 19 November 2025

Yang Menyatakan

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Fmpa' or similar, written in a cursive style.

Skolastika Febriana

Abstract

The use of noisy exhaust pipes in the city of Yogyakarta is a serious legal and environmental problem because it violates traffic regulations and causes noise pollution that disturbs public order, comfort, and health. Although there are various regulations governing noise thresholds, such as Minister of Environment Regulation No. 56 of 2019 concerning Noise Thresholds for Motor Vehicles, violations of these provisions remain rampant. Therefore, this study aims to determine how sanctions are applied to the use of noisy exhaust pipes as a measure to prevent noise pollution in Yogyakarta City. This study uses an empirical legal research method. The results show that the application of administrative sanctions against the use of noisy exhaust pipes in Yogyakarta City has been effective. The Yogyakarta Police have implemented various forms of sanctions, such as written warnings, tickets, confiscation, and orders to replace the exhaust pipes with standard ones, which have proven to have a deterrent effect on violators and reduce the level of violations in the Yogyakarta City area. The effectiveness of these sanctions is also supported by increased public legal awareness, good coordination between the Yogyakarta Police and the Environmental Agency, and more intensive legal outreach. Thus, the application of administrative sanctions has been effective as an instrument of environmental law enforcement because it plays an important preventive and repressive role in combating noise pollution and maintaining traffic order as the community's right to a good and healthy environment as mandated in Article 28H paragraph (1) of the 1945 Constitution of the Republic of Indonesia.

Keywords: *Administrative Sanctions, Loud Exhaust Pipes, Noise Pollution, Yogyakarta Police.*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENULISAN SKRIPSI	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
Abstract	vii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....	x
BAB I.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	8
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian	8
E. Keaslian Penelitian	11
F. Batasan Konsep	17
G. Metode Penelitian.....	21
BAB II	27
A. Kendaraan Bermotor	27
1. Pengertian dan Jenis Kendaraan Bermotor	27
2. Syarat – Syarat Kendaraan Bermotor Dapat Digunakan Di Jalan Raya.....	36
B. Pencemaran Kebisingan.....	38
1. Pengertian Dan Parameter Pencemaran Kebisingan	38
2. Sumber Pencemaran Kebisingan	42
3. Penanggulangan Pencemaran Kebisingan.....	47
C. Penerapan Sanksi Administrasi Terhadap Penggunaan Knalpot Brong.....	49
1. Potret Penggunaan Kendaraan Bermotor Dengan Knalpot Brong	49
2. Dampak Penggunaan Knalpot Brong	55
3. Penerapan Sanksi Administrasi Penggunaan Knalpot Brong	58
BAB III.....	65
A. Kesimpulan	65
B. Saran.....	65
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN.....	75

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat izin penelitian kepada Polresta Kota Yogyakarta	75
Lampiran 2 Surat izin penelitian kepada DLH Kota Yogyakarta.....	76
Lampiran 3 Surat izin penelitian kepada Bengkel Penyedia Jasa Modifikasi Knalpot Brong di Kota Yogyakarta	77
Lampiran 4 Surat izin penelitian Kepada Pemilik dan Pengguna Kendaraan Knalpot Brong	78
Lampiran 5 Wawancara Dengan Pihak Polresta Kota Yogyakarta	79
Lampiran 6 Wawancara Dengan Pihak Dinas Lingkungan Hidup Kota Yogyakarta	80
Lampiran 7 Wawancara Dengan Pemilik dan Pengguna Kendaraan Bermotor Dengan Knalpot Brong.....	81
Lampiran 8 Gambar Knalpot Brong Pada Sepeda Motor.....	82

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

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

Yogyakarta, 17 November 2025

Yang menyatakan,



Skolastika Febriana