

**SKRIPSI**

**PERAN BADAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA DALAM UPAYA MENGENDALIKAN  
PENCEMARAN SUARA ( KEBISINGAN ) SEBAGAI AKIBAT DARI  
KEGIATAN PENERBANGAN DI BANDAR UDARA INTERNASIONAL  
ADISUTJIPTO YOGYAKARTA**



**Diajukan oleh:  
Evan Hosea Setiawan**

**NPM : 150511857  
Program Studi : Ilmu Hukum  
Program Kekhususan : Hukum Pertanahan dan  
Lingkungan Hidup**

**FAKULTAS HUKUM  
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA  
2018**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**PERAN BADAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA DALAM UPAYA MENGENDALIKAN PENCEMARAN  
SUARA ( KEBISINGAN ) SEBAGAI AKIBAT DARI KEGIATAN  
PENERBANGAN DI BANDAR UDARA INTERNASIONAL  
ADISUTJIPTO YOGYAKARTA**



**Diajukan oleh:  
Evan Hosea Setiawan**

**NPM : 150511857**  
**Program Studi : Ilmu Hukum**  
**Program Kekhususan : Hukum Pertanahan dan  
Lingkungan Hidup**

**Telah Disetujui Untuk Ujian Pendadaran**

**Tanggal : 29/10/2018**

**Dosen Pembimbing,**

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

**HALAMAN PENGESAHAN  
SKRIPSI**

**PERAN BADAN LINGKUNGAN HIDUP DAERAH ISTIMEWA  
YOGYAKARTA DALAM UPAYA MENGENDALIKAN PENCEMARAN  
SUARA ( KEBISINGAN ) SEBAGAI AKIBAT DARI KEGIATAN  
PENERBANGAN DI BANDAR UDARA INTERNASIONAL  
ADISUTJIPTO YOGYAKARTA**



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

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada :

**Hari : Selasa**  
**Tanggal : 13 November 2018**  
**Tempat : Ruang Dosen (B) Lt. II**

**Susunan Tim Penguji**

**Ketua : Dr. Hyronimus Rhiti, S.H., LL.M**  
**Sekretaris : B. Hengky Widhi A., S.H., M.H.**  
**Anggota : FX. Endro Susilo, S.H., LL.M.**

**Tanda Tangan**

  
..... 26/11

.....  
.....




**Mengesahkan**  
**Dekan Fakultas Hukum**  
**Universitas Atma Jaya Yogyakarta**



**Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, S.H., M.Hum.**



## **MOTTO**



**“Janganlah takut, sebab Aku menyertai engkau,  
janganlah bimbang, sebab Aku ini Allahmu; Aku  
akan meneguhkan, bahkan akan menolong engkau;  
Aku akan memegang engkau dengan tangan  
kanan-Ku yang membawa kemenangan”**



**( Yesaya 41 : 10 )**



## HALAMAN PERSEMBAHAN

Penulisan Hukum/Skripsi ini saya persembahkan kepada:

1. Allah Bapa, PuteraNya Tuhan Yesus Kristus, dan Roh Kudus atas Penyertaan, Berkat, Rahmat dan Kasih karuniaNya sehinggaPenulis dapat menyelesaikan penulisan Hukum/Skripsi ini.
2. Drs. Wawan Setiawan dan Eti Rochayati selaku orang tua penulis.
3. Victor Hosea Setiawan selaku kakak penulis.
4. Okih Hengky dan Wiwin Herwina selaku Om dan Tante penulis.
5. Bapak FX. Endro Susilo, S.H., LL.M. selaku Dosen Pembimbing Penulisan Hukum/Skripsi.
6. Ibu Prof. Dr. Dra. Endang Sumiarni, S.H., M.Hum selaku Dosen Metodologi Penulisan Hukum/Skripsi penulis.
7. Brigita Edenia selaku kekasih penulis yang selalu mendukung dan mendampingi dari awal sampai akhir.
8. Yustian Martin Sahalatua Sinaga selaku sahabat penulis dan rekan seperjuangan penulis di bangku perkuliahan yang selalu membantu dan memberi dukungan kepada penulis.
9. Kawan-kawan kost pringgading, kawan-kawan seperjuangan di Universitas Atma jaya Yogyakarta yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, serta kawan-kawan SMA BPK Penabur Tasikmalaya.
10. Almamater saya Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkatNya sehingga penulis dapat menyelesaikan Penulisan Hukum/Skripsi ini. Penulis yakin dan percaya bahwa karena anugerah dan kasih karuniaNya maka penulis dimampukan berpikir dengan baik sehingga dapat menyelesaikan Penulisan Hukum/Skripsi yang disusun dalam rangka memenuhi persyaratan memperoleh gelar Strata Satu (S1) di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Penulis menyadari bahwa skripsi yang berjudul “Peran Badan Lingkungan Hidup Daerah Istimewa Yogyakarta Dalam Upaya Mengendalikan Pencemaran Suara ( Kebisingan ) Sebagai Akibat dari Kegiatan Penerbangan di Bandar Udara Internasional Adisutjipto Yogyakarta” , dalam proses penyelesaiannya, penulis melibatkan banyak pihak yang turut membantu dalam menyelesaikan Penulisan Hukum/Skripsi ini. Pada kesempatan ini Penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada:

1. Bapak Dr. G. Sri Nurhartanto, S.H., L.L.M., selaku Rektor Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2. Ibu Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, S.H., M.Hum., selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
3. Bapak FX. Endro Susilo, S.H., LL.M. selaku Dosen Pembimbing Penulisan Hukum/Skripsi, yang selalu membimbing penulis dengan penuh kesabaran serta selalu memberikan motivasi kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.

4. Ibu Prof. Dr. Dra. Endang Sumiarni, S.H., M.Hum selaku Dosen Metodologi Penulisan Hukum/Skripsi penulis yang telah membimbing penulis ketika mengambil mata kuliah Metodologi Penulisan Hukum/Skripsi.
5. Bapak Aprinanto. S.T.,MM selaku Inspektur Bandar Udara di Dinas Pehubungan Daerah Istimewa Yogyakarta, Bapak Drs. Y. Agus Setianto, M.Si. selaku Kepala bidang pengendalian pencemaran lingkungan di Badan Lingkungan Hidup Daerah Istimewa Yogyakarta, dan Ibu Ninik Sri Handayani, S.Si. Selaku Kepala Sub. Bidang Pengendalian Pencemaran udara di Badan Lingkungan Hidup Daerah Istimewa Yogyakarta yang telah bersedia untuk diwawancara oleh penulis sehingga penulis dapat memperoleh data.
6. Drs. Wawan Setiawan dan Eti Rochayati selaku orangtua penulis dan Okih Hengky, Wiwin Herwina selaku om dan tante penulis penulis yang selalu memberikan doa, semangat, motivasi, dan kasih sayang yang begitu besar kepada penulis serta;
7. Victor Hosea Setiawan selaku kakak penulis yang selalu mendorong penulis tetap bersemangat dalam menyelesaikan Penulisan Hukum/Skripsi.
8. Segenap keluarga besar Lembaga Belajar Mahasiswa Universitas Atma Jaya Yogyakarta, Panitia Pekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta, segenap keluarga besar Badan Eksekutif Mahasiswa Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta, dan Divisi Akademik Badan

Eksekutif Mahasiswa Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang selalu memberikan semangat dan motivasi kepada penulis.

10. Brigita Edenia selaku kekasih penulis yang selalu mendukung, memotivasi serta selalu ada bagi penulis.
11. Yustian Martin Sahalatua Sinaga selaku sahabat dan rekan seperjuangan penulis di bangku perkuliahan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta, yang selalu membantu dan mendukung penulis.
12. Kawan-kawan di kost pringgading, kawan-kawan seperjuangan di Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu, Kawan-kawan di SMA BPK Penabur Tasikmalaya yang telah mendukung dan memberikan semangat kepada penulis selama mengerjakan Penulisan Hukum/Skripsi ini.
13. Bapak Dr. Hyronimus Rhiti, S.H.,LL.M. dan Bapak B. Hengky Widhi Antoro, S.H.,MH. selaku Dosen penguji penulis.



Demikian pula tidak lupa mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah membantu penulis yang tidak bisa disebutkan satu per satu. Penulis menyadari sepenuhnya bahwa penulisan skripsi ini sesungguhnya masih terdapat kekekurangan dan ketidaksempurnaan yang tidak dapat penulis hindari. Kritik dan saran yang bersifat membangun sangat penulis harapkan. Semoga penyusunan skripsi ini berguna bagi kita semua.

Yogyakarta, 29 Oktober 2018

Evan Hosea Setiawan

## ABSTRACT

*The thesis entitled Role Of Environment Agency Of Daerah Istimewa Yogyakarta Regency To Control Sound Pollution ( Noise ) As A Result Of Flight Activities In Adisutjipto Internasional Airport Yogyakarta. The Purpose of this thesis is to known Role Of Environment Agency Of Daerah Istimewa Yogyakarta Regency To Control Sound Pollution ( Noise ) As A Result Of Flight Activities In Adisutjipto Internasional Airport Yogyakarta. This type of research is an empirical type that use a primary data as the main data, which is the data that was obtained directly from respondents and the secondary data used as a support. Based on the discussion and research results as described, it can be concluded that the answers to the research problem formulation are as follows. The role of the DIY Environment Agency in the effort to control noise pollution (noise) as a result of flight activities at Yogyakarta's Adisutjipto International Airport has not yet been carried out, this is because the DIY Environment Agency did not obtain a mandate by the Indonesian Ministry of Environment, so in this case the task DIY Environment Agency can only control environmental pollution for activities that are not included in the national development program.*

**Keywords :** *Environment Agency Of Daerah Istimewa Yogyakarta Regency, Noise Pollution control, Adisutjipto Internasional Airport Yogyakarta.*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
MOTTO.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
ABSTRACT .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
PERNYATAAN KEASLIAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Keaslian Penelitian.....	8
F. Batasan Konsep.....	12
G. Metode Penelitian.....	13
BAB II PEMBAHASAN.....	19
A. Badan Lingkungan Hidup Daerah Istimewa Yogyakarta.....	19
1. Dasar Hukum BLH DIY .....	19
2. Visi dan Misi BLH DIY.....	24
3. Struktur Organisasi BLH DIY.....	26

4. Tugas dan Kewenangan BLH DIY.....	28
B. Bandar Udara dan Pencemaran Suara ( Kebisingan ) .....	30
1. Pengertian, Dasar Hukum dan Sejarah Bandar Udara.....	30
2. Syarat atau Kriteria Bandar Udara.....	33
3. Macam-Macam Bandar Udara.....	37
4. Fungsi Bandar Udara.....	43
5. Kegiatan Bandar Udara.....	48
6. Pengertian dan Kriteria Pencemaran Suara ( Kebisingan).....	51
C. Pengendalian Pencemaran Kebisingan.....	57
1. Potret Bandar Udara Internasional Adisutjipto Yogyakarta.....	57
a. Lokasi,Letak serta Batas Bandar Udara Internasinal Adisutjipto Yogyakarta.....	57
b. Sejarah Bandar Udara Internasional Adisutjipto Yogyakarta.....	59
c. Pengelola dan Fasilitas Bandar Udara Internasional Adisutjipto Yogyakarta.....	62
d. Jumlah Penerbangan Domestik Beserta Internasional.....	66
2. Dampak Terhadap Pencemaran Suara.....	68
3. Langkah Pengendalian Pencemaran Suara.....	75
4. Kendala Yang Dihadapi Oleh Badan Lingkungan Hidup DIY.....	82
BAB III PENUTUP.....	86
A. Kesimpulan.....	86
B. Saran.....	86

DAFTAR PUSTAKA.....87

LAMPIRAN



## **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 ini terbukti merupakan duplikasi atau plagiasi dari karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 29 Oktober 2018

Yang Menyatakan,

Evan Hosea Setiawan