

SKRIPSI

**PERAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DALAM PENANGGULANGAN
PENCEMARAN AIR SEBAGAI AKIBAT KEGIATAN INDUSTRI TAHU
DI KECAMATAN SENTOLO KABUPATEN KULON PROGO**



Diajukan oleh :

Ignatius Wahyu Budi Hartanto

NPM : 150512035
Program Studi : Ilmu Hukum
**Program Kekhususan : Hukum Pertanahan, Pembangunan dan
Lingkungan Hidup**

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMAJAYA YOGYAKARTA

2019

SKRIPSI

**PERAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DALAM PENANGGULANGAN
PENCEMARAN AIR SEBAGAI AKIBAT KEGIATAN INDUSTRI TAHU
DI KECAMATAN SENTOLO KABUPATEN KULON PROGO**



Diajukan oleh :

Ignatius Wahyu Budi Hartanto

NPM : 150512035

Program Studi : Ilmu Hukum

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

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMAJAYA YOGYAKARTA

2019

HALAMAN PERSETUJUAN

PENULISAN HUKUM/SKRIPSI

**PERAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DALAM PENANGGULANGAN
PENCEMARAN AIR SEBAGAI AKIBAT KEGIATAN INDUSTRI TAHU
DI KECAMATAN SENTOLO KABUPATEN KULON PROGO**



Diajukan oleh :

Ignatius Wahyu Budi Hartanto

NPM : 150512035

Program Studi : Ilmu Hukum

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

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendarasan

Dosen Pembimbing

Tanggal : 18 Desember 2019

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

Tanda Tangan:

**HALAMAN PENGESAHAN
PENULISAN HUKUM/SKRIPSI**

**PERAN DINAS LINGKUNGAN HIDUP DALAM PENANGGULANGAN
PENCEMARAN AIR SEBAGAI AKIBAT KEGIATAN INDUSTRI TAHU
DI KECAMATAN SENTOLO KABUPATEN KULON PROGO**



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

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada:

Hari : Kamis

Tanggal : 9 Januari 2020

Tempat : Ujian Pendadaran 3 Ruang Dosen lt. II

Susunan Tim Penguji

Ketua : Dr. Hyronimus Rhati, S.H.,LL.M.

Sekretaris : Linda, S.H., M.KN.

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

Tanda Tangan

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

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

HALAMAN MOTTO

Amsal 11:24-25

Ada yang menyebar harta, tetapi bertambah kaya, ada yang menghemat secara luar biasa, namun selalu berkekurangan. Siapa banyak memberi berkat, diberi kelimpahan, siapa memberi minum, ia sendiri akan diberi minum.

Confusius

Kebanggaan kita yang terbesar adalah bukan tidak pernah gagal, tetapi bangkit kembali setiap kali kita jatuh



HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini saya persembahkan kepada :

“Orangtua dan keluarga besar tercinta”

“Para sahabat FH UAJY”

“Almamater Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang saya banggakan”



KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur hanya bagi Tuhan Yesus Kristus untuk segala berkat dan anugerah-Nya, sehingga penulisan skripsi yang berjudul **“Peran Dinas Lingkungan Hidup Dalam Penanggulangan Pencemaran Air Sebagai Akibat Kegiatan Industri Tahu di Kecamatan Sentolo Kabupaten Kulon Progo”** dapat penulis selesaikan dengan baik. Penulisan skripsi ini tidak akan selesai dengan baik tanpa adanya bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Prof. Ir. Yoyong Arfiandi, M.Eng., Ph.d selaku Rektor 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 yang selalu membimbing dan mengarahkan penulis dalam penulisan skripsi sehingga dapat selesai dengan baik.
4. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
5. Orangtua tercinta dan seluruh keluarga besar yang selalu mendoakan, memberikan nasihat, dan mendukung penulis selama menempuh studi di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
6. Bapak Kahar, AMK selaku Kasie. Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan beserta Ibu Rin Dwari Widi Astuti, S.T. selaku

Kasie. Pengawasan dan Penataan yang telah bersedia meluangkan waktu menjadi narasumber dalam penelitian ini.

7. Ibu Yuni Wardani,SP , selaku Kepala Seksi Industri Agro Makanan dan Minuman, Bapak Ade Wahyudiyanto, ST.MIL selaku Kepala Seksi Industri Logam Kimia dan Aneka, beserta Bapak Deny Setiawan, A.Md, Anggota Seksi Industri Agro Makanan dan Minuman yang telah bersedia meluangkan waktu menjadi narasumber dalam penelitian ini.
8. Ibu Rumiwati, Bapak Ponirin, dan Bapak Sugeng Riyadi selaku pelaku industri tahu yang telah bersedia meluangkan waktu menjadi narasumber dalam penelitian ini.
9. Teman terdekat saya, Lina Risnawati yang selalu memberi dukungan dan semangat kepada saya.
10. Teman saya Yosafat Jejaka Mega Wibisana dalam suka maupun duka.
11. Teman main saya Woro, Andre, Coco, Yosafat AK, Fani, Gesta, Annisa, Irhas, Nando, Andri Gendon.
12. Teman-teman seperjuangan Fakultas Hukum Angkatan 2015 David, Hendo, Alfinsa, Andre, Adhika, Pamungkas, Praska, Dhicky, Toto, Ande, serta teman-teman lain yang tidak bisa penulis sampaikan satu-persatu yang saling menyemangati dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.
13. Keluarga KKN 75 Kulon Progo, Induk Semang Padukuhan Tegalsari beserta keluarga, Joko, Marcel, Bang El, Yoga, Millen, Jessi, Itin,

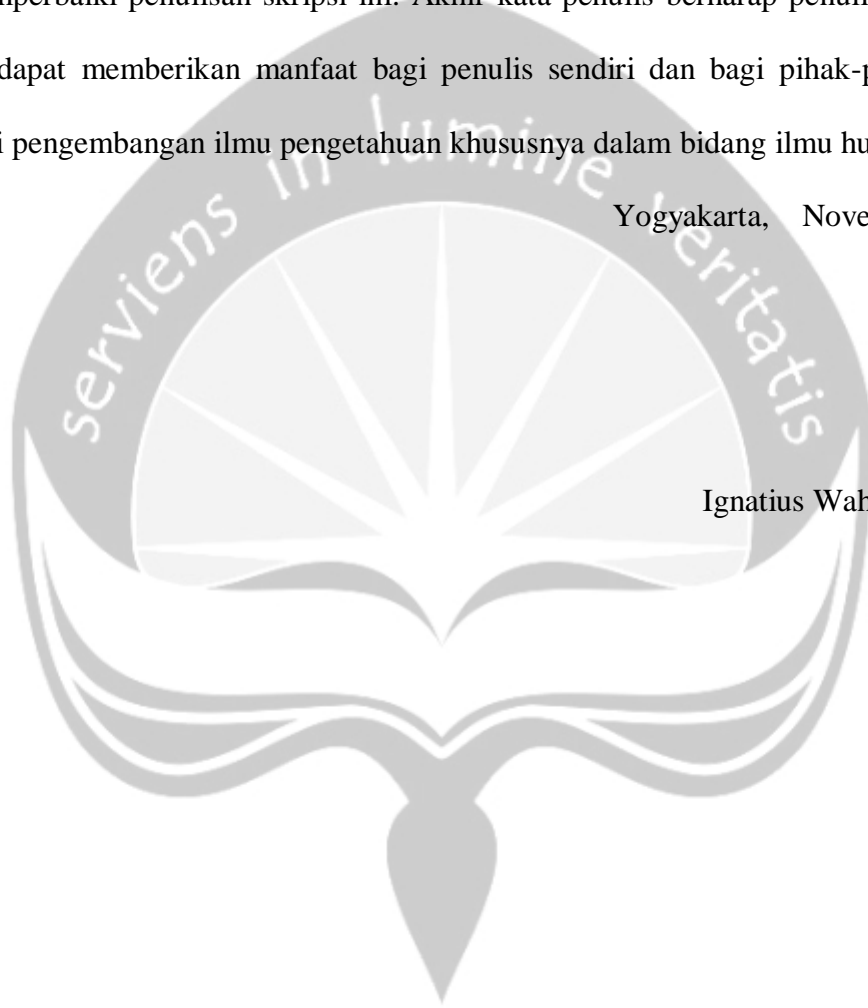
Nanda, Winna dan teman-teman yang telah memberikan semangat dan dukungan sehingga penulisan skripsi dapat penulis selesaikan.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan, oleh karena itu penulis menerima segala kritik dan saran untuk memperbaiki penulisan skripsi ini. Akhir kata penulis berharap penulisan skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis sendiri dan bagi pihak-pihak serta bagi pengembangan ilmu pengetahuan khususnya dalam bidang ilmu hukum.

Yogyakarta, November 2019

Penulis

Ignatius Wahyu Budi H



ABSTRACT

A variety of industries continue to develop, both large and small scale. Industrial development in addition to having a positive impact also resulted in the emergence of negative impact on the environment, such as water or air pollution. To tackle pollution, the Kulon Progo Environmental Agency (DLH) has the authority to control environmental impact in the Kulon Progo Regency. The purpose of this study was to determine the role of DLH in tackling the impact of tofu industry activities and inhibiting factors. This research uses a juridical approach with empirical legal research. Sources of data obtained through primary data and secondary data. The results showed that river water pollution prevention as a result of tofu industry activities in Sentolo Subdistrict, Kulon Progo Regency by DLH had been carried out. It was still not optimal due to several obstacles. the obstacles that face by DLH such a low awareness of the community and industry players, limited funding of DLH in dealing with water pollution rivers, and the difficulty of determining the location of WWTP or biodigester manufacturing.

Keywords: countermeasures, waste impact, tofu industry, environmental services.

Daftar Isi

HALAMAN SAMBUTAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRACT	x
Daftar Isi	xi
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Keaslian Penelitian	6
F. Batasan Konsep	10
G. Metode Penelitian	12
1. Jenis Penelitian.....	12
2. Sumber Data	12
3. Metode pengumpulan data.....	14
4. Lokasi penelitian	15
5. Responden dan Narasumber	15
H. Analisis Data.....	16
BAB II PEMBAHASAN	17
A. Industri	17
1. Pengertian Industri	17
2. Jenis Industri	18

B.	Dinas Lingkungan Hidup (DLH) Kabupaten Kulon Progo	19
	1. Dasar Hukum	19
	2. Visi dan Misi.....	21
	3. Struktur Organisasi, Tugas dan Fungsi Dinas Lingkungan Hidup	22
C.	Limbah dan Pencemaran Lingkungan	26
	1. Pengertian Limbah.....	26
	2. Jenis Limbah	27
	3. Dampak Limbah.....	30
	4. Pencemaran Lingkungan	31
	5. Macam-Macam Pencemaran	33
D.	Penanggulangan Pencemaran Air	37
	1. Kondisi Industri Tahu di Kecamatan Sentolo	37
	2. Limbah industri tahu dan dampaknya	41
	3. Langkah Penanggulangan Dinas Lingkungan Hidup	42
	4. Kendala yang dihadapi pada saat melakukan penanggulangan	46
	BAB III PENUTUP	48
A.	Kesimpulan.....	48
B.	Saran.....	49
	DAFTAR PUSTAKA	50
	LAMPIRAN	53

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini penulis menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya asli penulis, bukan merupakan duplikasi maupun 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, November 2019

Yang menyatakan,

Ignatius Wahyu Budi H