

**PENCEMARAN LINGKUNGAN AKIBAT LIMBAH USAHA  
TERNAK PADA AREA PEMUKIMAN WARGA DI WILAYAH  
KELURAHAN POTULANDO KECAMATAN ENDE TENGAH  
DITINJAU DARI UNDANG-UNDANG NOMOR 32 TAHUN  
2009 TENTANG PERLINDUNGAN DAN PENGELOLAN  
LINGKUNGAN HIDUP**

**SKRIPSI**



**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan  
Guna Meraih Gelar Sarjana Hukum**

**OLEH**

**GLADYS DWI KURNIAWATI JACKLYN LUDJI**

**NIM : 2016110403**

**PROGRAM STUDI ILMU HUKUM  
FAKULTAS HUKUM  
UNIVERSITAS FLORES  
ENDE  
2021**

## LEMBAR PERSETUJUAN

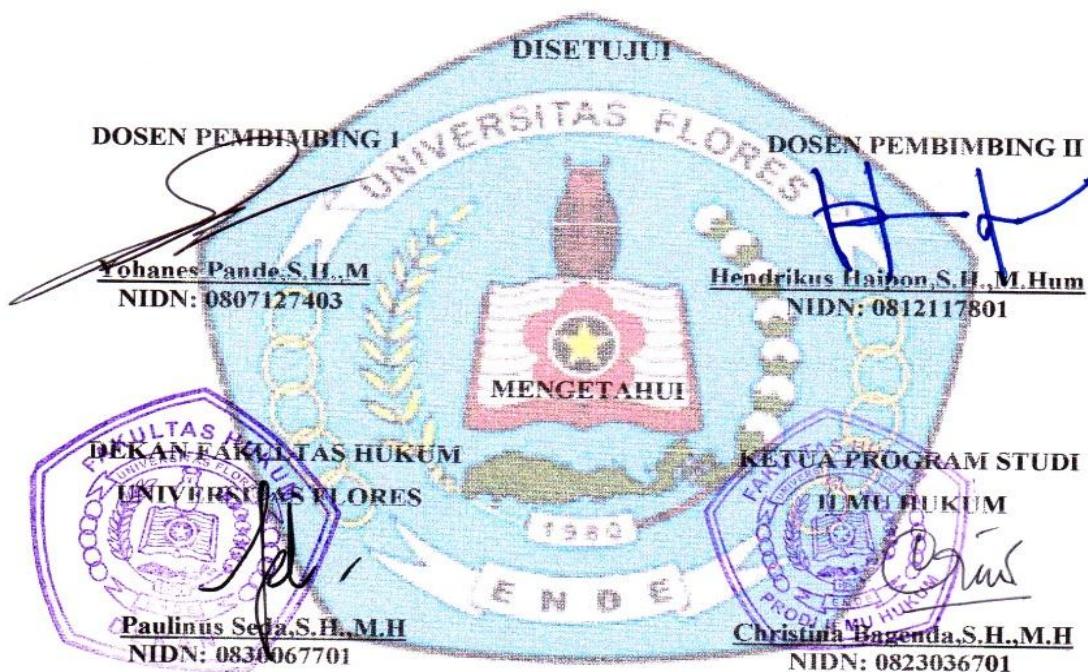
PENCEMARAN LINGKUNGAN AKIBAT LIMBAH USAHA TERNAK  
PADA AREA PERMUKIMAN WARGA DI WILAYAH KELURAHAN  
POTULANDO KECAMATAN ENDE TENGAH DITINJAU DARI  
UNDANG-UNDANG NOMOR 32 TAHUN 2009 TENTANG  
PERLINDUNGAN DAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

## SKRIPSI

DISUSUN OLEH:

GLADYS DWI KURNIAWATI JACKLYN LUDJI  
NIM : 2016110403

PROGRAM STUDI ILMU HUKUM



## LEMBAR PENGESAHAN

PENCEMARAN LINGKUNGAN AKIBAT LIMBAH USAHA TERNAK  
PADA AREA PERMUKIMAN WARGA DI WILAYAH KELURAHAN  
POTULANDO KECAMATAN ENDE TENGAH DITINJAU DARI  
UNDANG-UNDANG NOMOR 32 TAHUN 2009 TENTANG  
PERLINDUNGAN DAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP

## SKRIPSI

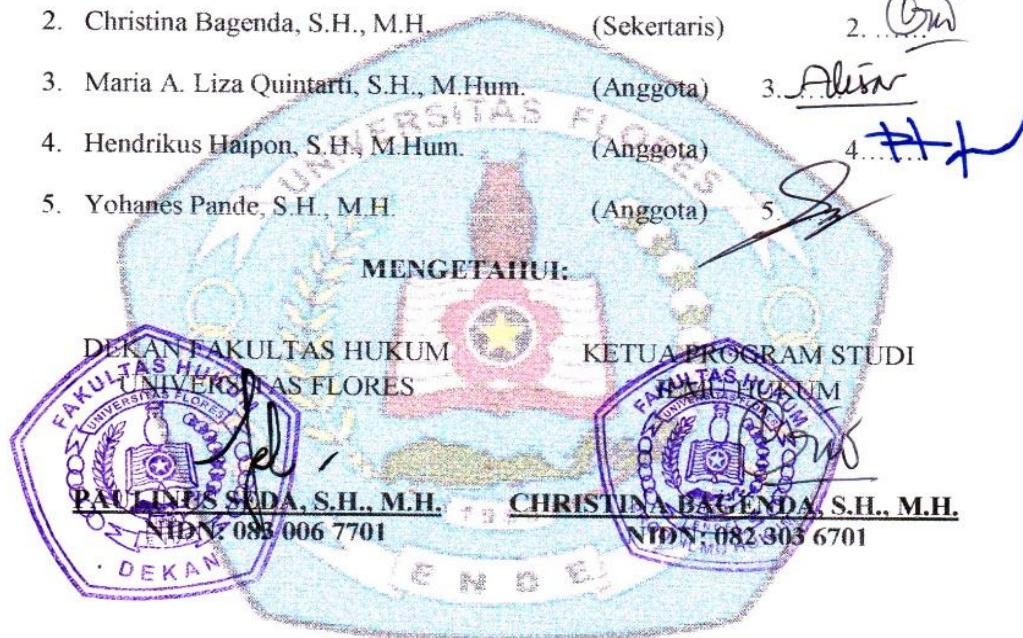
DISUSUN OLEH:  
**GLADYS DWI KURNIAWATI JACKLYN LUDJI**  
NIM: 2016110403

## PROGRAM STUDI ILMU HUKUM

### DISAHKAN DEWAN PENGUJI SKRIPSI:

- |  |              |    |
|--|--------------|----|
| 1. Kosmas Minggu, S.H., M.Hum.           | (Ketua)      | 1. |
| 2. Christina Bagenda, S.H., M.H.         | (Sekertaris) | 2. |
| 3. Maria A. Liza Quintarti, S.H., M.Hum. | (Anggota)    | 3. |
| 4. Hendrikus Haipon, S.H., M.Hum.        | (Anggota)    | 4. |
| 5. Yohanes Pande, S.H., M.H.             | (Anggota)    | 5. |

### MENGETAHUI:



## **LEMBAR PERNYATAAN**

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : GLADYS DWI K. JACKLYN LUDJI

NIM : 2016 110 403

Fakultas : Hukum

Program Studi : Ilmu Hukum

Perguruan Tinggi : Universitas Flores

Dengan ini menyatakan bahwa Karya Tulis Ilmiah/Skripsi ini, merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan oleh siapapun dalam memperoleh gelar sarjana di suatu Perguruan Tinggi manapun.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ende, Juli 2021



**GLADYS DWI K. JACKLYN LUDJI**  
**NIM: 2016110403**

## **MOTTO**

**“Tidak ada sesuatu yang lebih indah di  
bandingkan dengan keasriaan lingkungan”**

**(GLADYS D.K JACKLYN LUDJI)**

## **LEMBAR PERSEMBAHAN**

Dengan memanjatkan puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha esa, Penulis mempersembahkan karya ilmiah ini kepada:

1. Papa Suherman M. dan Mama Katharina T. A Ludji (Alm) atas cinta, kasih sayang, bimbingan dan dukungan serta doa yang tidak pernah putus sepanjang hidup Penulis, sampai kapanpun semuanya tidak dapat dibalas oleh penulis.
2. Suami Isser Apriadi Lobo, dan anak Reagent E. Tristan Lobo dan Asher Dwi P. Lobo (Alm) yang penulis cintai dan sayangi, serta selalu memberikan semangat kepada penulis.
3. Kakak tersayang Hearlina Ariescha A. Putri Ludji, adik-adik tersayang Carolina Patricia J. Ludji, Angel Cantika P.W Ludji dan Julio Luzhiano H. Dewa Ludji atas cinta, kasih sayang, doa dan motivasi kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini.
4. Sahabat seperjuangan Fakultas Hukum angkatan 2016 (Kelas Sore) dalam kebersamaan selama perkuliahan hingga saat ini.
5. Teman-teman tersayang dan tercinta Maria Ch. Meo, Maria Tima, dan Sukmawati N., yang selalu menemani selama perkuliahan.
6. Fakultas Hukum Program Studi Ilmu Hukum yang menjadi tempat penulis menambah ilmu.
7. Almamater tercinta Universitas Flores.

## **ABSTRAK**

**Gladys Dwi Kurniawati Jacklyn Ludji, NIM: 2016110403, Pencemaran Lingkungan Akibat Limbah Usaha Ternak Pada Area Permukiman Warga Di Wilayah Kelurahan Potulando Kecamatan Ende Tengah Ditinjau Dari Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.** Limbah ternak merupakan limbah yang dihasilkan dari aktifitas peternakan. Limbah tersebut adalah buangan dari sisa makanan ternak, feses dan air sisa pembersihan kandang yang dibuang secara sembarangan oleh para pemilik usaha ternak ke lingkungan sekitar. Hal tersebut bertentangan dengan peraturan yang mengaturnya yaitu Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.

Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana akibat pencemaran lingkungan dari limbah usaha ternak pada area permukiman warga di wilayah Kelurahan Potulando Kecamatan Ende Tengah ditinjau dari Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup dan apakah faktor yang mempengaruhi pencemaran lingkungan akibat limbah usaha ternak pada area permukiman warga di wilayah Kelurahan Potulando. Pendekatan masalah dalam penelitian ini menggunakan pendekatan yuridis empiris dengan menggunakan data primer dan data sekunder. Pengumpulan data yang dilakukan dengan prosedur studi lapangan dan studi kepustakaan. Analisis data menggunakan metode deskriptif kualitatif. Hasil penelitian dipaparkan dalam bentuk skripsi secara sistematis, rasional dan ilmiah.

Berdasarkan hasil penelitian dari pembahasan diketahui bahwa para pemilik usaha ternak di wilayah Kelurahan Potulando telah melakukan pencemaran lingkungan yaitu dengan membuang limbah ternak secara sembarangan di lingkungan sekitar, selain mencemari dan merusak lingkungan dengan membuang limbah ternak ke lingkungan, pencemaran juga terjadi pada udara akibat endapan limbah di got, aktifitas peternak tersebut tentunya sangat mengganggu kenyamanan warga setempat maupun masyarakat lainnya, yang sewaktu-waktu melewati atau melintasi area tersebut, yang dalam jangka panjang juga berdampak pada kesehatan lingkungan itu sendiri maupun masyarakat yang mengalaminya, sehingga berdampak pada kerusakan lingkungan yang disebabkan oleh adanya faktor kebiasaan aktifitas peternak, faktor sumber daya manusia, faktor tidak adanya sistem/manajemen penyimpanan dan pengelolaan limbah ternak, faktor tidak adanya tempat khusus penampungan limbah ternak, faktor belum adanya teguran dari instansi terkait.

**Kata Kunci:** Pencemaran, Limbah Usaha Peternakan.

## **ABSTRACT**

**Gladys Dwi Kurniawati Jacklyn Ludji, NIM:2016110403, Environmental Pollution Due To Livestock Business Waste In Residential Settlement Area In Potulando Sub-District, Central Ende Reviewed From Republic Of Indonesia Regulation Number 32 Of 2009 Concering About Protection And Management Of The Environment.** Livestock waste is waste generated from livestock activities. The waste is waste from leftover fodder, faeces and water left over from cleaning the cages that are dumped carelessly by livestock business owners into the surrounding environment. This is contrary to the regulations that govern it, namely the Law of the Republic of Indonesia Number 32 of 2009 concerning Environmental Protection and Management.

The formulation of the problem in this study is how is the impact of environmental pollution from livestock business waste in residential areas in the area of Potulando Village, Ende Tengah District in terms of Law Number 32 of 2009 concerning Environmental Protection and Management and what are the factors that influence environmental pollution due to livestock business waste in residential areas in the Potulando Village area. The problem approach in this study uses an empirical juridical approach using primary data and secondary data. Data collection was carried out by field study procedures and literature studies. Data analysis used descriptive qualitative method. The results of the research are presented in the form of a thesis in a systematic, rational and scientific manner.

Based on the results of the research from the discussion, it is known that the owners of livestock businesses in the Potulando Village area have polluted the environment by disposing of livestock waste carelessly in the surrounding environment, in addition to polluting and damaging the environment by disposing of livestock waste into the environment, pollution also occurs in the air due to waste deposits in sewers. The activities of these farmers are certainly very disturbing the comfort of local residents and other communities, which at any time passes or crosses the area, which in the long term will also have an impact on the health of the environment itself and the people who experience it, so that it has an impact on environmental damage caused by the habitual factor of livestock activities, human resource factors, the absence of a system/management of livestock waste storage and management, the absence of a special place for storing livestock waste, the factor of the absence of a warning from the relevant agencies.

**Keywords:** Pollution, Livestock Business Waste.

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Pengasih, pemilik semesta alam, atas berkat rahmat, dan kekuatan serta hidayah-Nya, sehingga Penulis dapat melaksanakan dan merampungkan penyusunan karya ilmiah dalam bentuk skripsi yang berjudul **“PENCEMARAN LINGKUNGAN AKIBAT LIMBAH USAHA TERNAK PADA AREA PERMUKIMAN WARGA DI WILAYAH KELURAHAN POTULANDO KECAMATAN ENDE TENGAH DITINJAU DARI UNDANG-UNDANG NOMOR 32 TAHUN 2009 TENTANG PERLINDUNGAN DAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP”** dengan baik sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum pada Prodi Ilmu Hukum, Fakultas Hukum, Universitas Flores.

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan dan dalam penyusunan skripsi ini Penulis mengalami kesulitan, hambatan, dan rintangan. Akan tetapi, berkat bimbingan dan pengarahan dari berbagai pihak yaitu Bapak dan Ibu Dosen, skripsi ini dapat diselesaikan meskipun masih banyak kekurangan yang harus diperbaiki.

1. Rektor Universitas Flores Dr. Simon Sira Padji, M.A. beserta jajarannya yang telah memberikan perhatian besar demi perkembangan pendidikan di Universitas Flores.
2. Bapak Paulinus Seda, S.H., M.H., selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Flores.
3. Bapak Yohanes Pande, S.H., M.H., selaku Wakil Dekan Fakultas Hukum Universitas Flores, sekaligus Dosen Pembimbing I yang telah mencerahkan perhatian dan dukungan kepada Penulis selama proses bimbingan skripsi hingga selesai.
4. Ibu Christina Bagenda, S.H., M.H., selaku Ketua Program Studi Ilmu Hukum yang selalu memberikan dukungan dan motivasi kepada Penulis.
5. Bapak Hendrikus Haipon, S.H., M.H., selaku Dosen Pembimbing II, yang selalu mendukung Penulis sejak awal penelitian hingga penyusunan skripsi ini.
6. Bapak dan Ibu Dosen Program Studi Ilmu Hukum yang telah memberikan ilmu akademik dalam bidang hukum selama mengikuti proses perkuliahan.

7. Bapak dan Ibu Pegawai Program Studi Ilmu Hukum khususnya, dan Universitas Flores umumnya, yang telah dengan penuh pengabdian melayani dan melancarkan semua urusan administrasi.
8. Kepada Lurah Potulando Bapak Marselus Leu Paru, S.sos yang telah memberikan informasi kepada Penulis pada saat penelitian.
9. Kepada Ketua RT Bapak Lukas Sala, yang bersedia diwawancara selama masa penelitian.
10. Pemilik peternakan Bapak Kanis dan Agus yang telah memberikan informasi dan data yang dibutuhkan dalam melengkapi penelitian ini.

Penulis juga mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu per satu yang telah membantu baik moril dan materil kepada Penulis. Semoga amal kebaikan semua pihak yang telah membantu Penulis dibalas dengan selayak-layaknya oleh Tuhan Yang Maha Bijaksana.

Disertai doa dan harapan, Penulis mempersembahkan karya ilmiah dalam bentuk skripsi ini. Ketidaksempurnaan yang terjadi, akan menjadi pelajaran bagi Penulis dalam menyusun karya-karya ilmiah berikutnya.

Ende, Juli 2021

Penulis

## **DAFTAR ISI**

halaman

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>xi</b>
<b>BAB I: PENDAHULUAN</b>	
1.1.Latar Belakang Masalah.....	1
1.2.Rumusan Masalah .....	7
1.3.Ruang Lingkup Masalah .....	7

1.4.Tujuan dan Manfaat Penelitian .....	8
1.5.Metode Penelitian.....	9
1.6.Sistematika Penulisan.....	12

**BAB II: TINJAUAN PUSTAKA**

2.1 Pencemaran Lingkungan.....	14
2.2 Limbah Usaha Ternak .....	16
2.3 Permukiman Warga.....	17
2.4 Pengelolaan Lingkungan Hidup.....	17
2.5 Hukum Lingkungan .....	19
2.6 Dampak Hukum .....	21

**BAB III: PENCEMARAN LINGKUNGAN AKIBAT USAHA TERNAK**

**PADA PERMUKIMAN WARGA DI WILAYAH**

**KELURAHAN POTULANDO**

3.1 Gambaran Umum Keadaan Peternakan .....	22
3.2 Persepsi Masyarakat Terhadap Keberadaan.....	25
Perternakan Babi di Kelurahan Potulando	
3.3 Pengaturan Pencemaran Lingkungan Akibat .....	28
Limbah Usaha Ternak	
3.4 Upaya Pencegahan Pencemaran Lingkungan Hidup .....	38

**BAB IV: FAKTOR-FAKTOR YANG MENYEBABKAN**

**PEMILIK PETERNAKAN DI KELURAHAN POTULANDO**

**MEMBUANG LIMBAH SECARA SEBARANGAN DI**

**LINGKUNGAN SEKITAR**

4.1 Faktor Interen .....	42
4.2 Faktor Eksteren .....	45

**BAB V: PENUTUP**

5.1 Kesimpulan .....	50
5.2 Saran.....	53

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN-LAMPIRAN**