

PENULISAN SKRIPSI

**PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN
PENCEMARAN DI KOTA PEMALANG**

(STUDI KASUS PUSKESMAS RANDUDONGKAL)



Diajukan Oleh :

Putri Berlian Manik

NPM	: 190513461
Program Studi	: Ilmu Hukum
Program Kekhususan	: Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup dan Hukum Adat

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2023

PENULISAN SKRIPSI

**PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN
PENCEMARAN DI KOTA PEMALANG
(STUDI KASUS PUSKESMAS RANDUDONGKAL)**



Diajukan Oleh :

Putri Berlian Manik

NPM	: 190513461
Program Studi	: Ilmu Hukum
Program Kekhususan	: Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup dan Hukum Adat

FAKULTAS HUKUM

UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

2023

HALAMAN PERSETUJUAN

HALAMAN PERSETUJUAN

PENULISAN SKRIPSI

**PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN
PENCEMARAN DI KOTA PEMALANG**

(STUDI KASUS PUSKESMAS RANDUDONGKAL)



Diajukan Oleh :

Putri Berlian Manik

NPM	: 190513455
Program Studi	: Ilmu Hukum
Program Kekhususan	: Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup Dan Hukum Adat

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendarasan oleh Dosen Pembimbing

Pada Tanggal,

31 Januari 2023

Dosen Pembimbing



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

**PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN
PENCEMARAN DI KOTA PEMALANG
(STUDI KASUS PUSKESMAS RANDUDONGKAL)**



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

**Hari : Rabu
Tanggal : 8 Maret 2023
Tempat : Ruang Pendadaran 1 Lt. II**

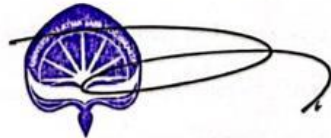
Susunan Tim Penguji:

**Ketua : Dr. Hyronimus Rhati, S.H.,LL.M
Sekretaris : FX. Endro Susilo, S.H.,LL.M
Anggota : R. Sigit Widiarto, S.H., LL.M**

Tanda Tangan

.....
.....
.....

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



Dr. Widiastuti Murti Widiyastuti, S.H., M.Hum
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena berkat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“PENGELOLAAN LIMBAH MEDIS SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN PENCEMARAN DI KOTA PEMALANG (STUDI KASUS PUSKESMAS RANDUDONGKAL)”** ini dengan baik sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) pada Program Sarjana Fakultas Hukum program kekhususan Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup, dan Hukum Adat. Selama proses penyusunan skripsi ini banyak rintangan dan hambatan yang dihadapi penulis, namun akhirnya dapat melalui dan menyelesaikannya dengan baik berkat bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Tuhan Yesus Kristus untuk Berkat dan Karunia-Nya kepada penulis hingga penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi ini.
2. Rektor Universitas Atmajaya Yogyakarta Bapak Prof. Ir. Yoyong Arfiadi, M.Eng., Ph.D.
3. Dekan Fakultas Hukum Universitas Atmajaya Yogyakarta Ibu Dr.Y.Sari Murti Widiyastuti, S.H.,M.Hum.
4. Dosen Pembimbing Penulisan Hukum/Skripsi Penulis Bapak FX. Endro Susilo, S.H.,LL.M yang telah membimbing dengan sabar, memberikan motivasi agar tidak malas mengerjakan, masukan dan saran kepada penulis untuk menyelesaikan Penulisan Hukum/Skripsi ini.
5. Kedua orang tua yang selalu mendukung dan mendoakan dalam bentuk apapun dan memberi semangat tiada hentinya serta dukungan materiil yang selalu diberikan kepada penulis dari awal perkuliahan.

6. Bapak Agus Harto Wibowo selaku perwakilan dari pihak Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Pematang Jaya yang telah mengizinkan dan waktunya kepada penulis untuk melakukan penelitian dan bersedia menjadi responden di dalam penulisan skripsi ini.
7. Bapak Muhammad Afwan selaku perwakilan dari pihak Puskesmas Randudongkal yang telah mengizinkan dan waktunya kepada penulis untuk melakukan penelitian dan bersedia menjadi responden di dalam penulisan skripsi ini.
8. Terima kasih kepada saudaraku sekaligus sahabatku Eunike Angelina, Priscilla Putri Andini, Jessica Octaviana, dan Joshua Leonardo yang selalu mendoakan dan memberikan semangat tiada henti kepada penulis.
9. Seluruh sahabat penulis Michelle Eveline, Scolastika Clairine, Laurensia Anggita, Gardena Dinda, Vincensius Guido, Barnabas Bagas, Arthur Tompodung, dan Fachry Pramusatya yang telah menjadi sahabat penulis sejak hari pertama kuliah, yang telah memberikan banyak dukungan dan kenangan kepada penulis selama masa kuliah.
10. Fairuz selaku sahabat penulis yang telah membantu dan menjadi tempat curhat penulis dalam pengerjaan skripsi.
11. Sahabat penulis Izul Mizan, Ananta Laksana, dan Doni Prasetyo yang selalu memberikan dukungan kepada penulis dan mendengarkan keluh kesah penulis selama penulisan skripsi.
12. Kepada teman-teman KKN kelompok 78 yang selalu memberikan semangat kepada penulis selama penulisan skripsi pada saat KKN.

13. Kepada seluruh jajaran Dosen dan Karyawan Fakultas Atma Jaya Yogyakarta yang telah mendidik secara tulus selama di bangku perkuliahan.
14. Semua pihak yang tidak bisa disebutkan satu persatu yang sudah membantu Penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis sadar bahwa skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan dalam penyusunannya. Oleh karena itu, penulis meminta maaf jika terdapat kesalahan yang kurang berkenan dan apabila terdapat kritik atau saran, penulis akan menerimanya dengan hati yang senang. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca. Tuhan memberkati kita semua.

Yogyakarta, 31 Januari 2023

Yang menyatakan,



Putri Berlian Manik

ABSTRACT

The thesis entitled "Medical Waste Management as an effort to prevent pollution in Pematang City (Case Study of Randudongkal Health Center) Puskesmas is a public health service and first-level individual health effort, by prioritizing promotive and preventive efforts in its working area. The health centre is a producer of waste, for this reason waste management can be carried out where this waste management is a series of activities that include reduction, storage, collection, transportation, utilization, processing, and landfilling of waste. The purpose of medical waste management is to prevent environmental pollution, pollution prevention is part of controlling environmental pollution and/or damage. There are several objectives of preventing pollution, namely to maintain the continuity of living things on earth. If there are no efforts to prevent environmental pollution, there will be damage to nature and can threaten living things. This research was conducted directly to the respondents to obtain primary data as the main data and supported by secondary data. The results of the study showed that the puskesmas had not worked optimally due to several constraints. The health centre do not have an incinerator which makes the health centre cooperate with third parties, and there are officers who sometimes still do not apply existing provisions.

Keywords : HEALTH CENTRE, MEDICAL WASTE MANAGEMENT, POLLUTION PREVENTION

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
PERNYATAAN KEASILIAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	9
C. Tujuan Penelitian.....	10
D. Manfaat Penelitian.....	10
E. Keaslian Penelitian.....	11
F. Batasan Konsep.....	16
G. Metodologi Penelitian.....	17
BAB II PEMBAHASAN.....	21
A. Limbah Medis.....	21
1. Pengertian Limbah Medis	21
2. Macam-Macam Limbah Medis.....	22
4. Pengelolaan Limbah Medis	25
B. Pencemaran	26
1. Pengertian Pencemaran dan Parameter Pencemaran.....	26
2. Macam-macam Pencemaran.....	28
3. Sumber Pencemaran.....	31
4. Pencegahan Pencemaran.....	33
C. Pengelolaan Limbah Medis Puskesmas Sebagai Upaya Pencegahan Pencemaran	34
1. Pengertian Puskesmas dan Rumah sakit.....	34
2. Profil Puskesmas Randudongkal.....	35
3. Limbah Medis Puskesmas Randudongkal.....	38
4. Proses Pengelolaan Limbah Medis di Puskesmas Randudongkal.....	40
5. Kendala Dalam Pengelolaan Limbah Puskesmas Randudongkal.....	42

BAB III PENUTUP	42
A. Kesimpulan	42
B. Saran	42
DAFTAR PUSTAKA	43



PERNYATAAN KEASLIAN

Dengan ini penulis menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya asli penulis, bukan merupakan duplikasi ataupun 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, 31 Januari 2023

Yang menyatakan,



Putri Berlian Manik