

SKRIPSI

**PENGELOLAAN LIMBAH BAHAN BERACUN DAN
BERBAHAYA (B3) RUMAH SAKIT PANTI RINI
YOGYAKARTA SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN
PENCEMARAN LINGKUNGAN**



Diajukan oleh :

Selfie Sukmajati

NPM : 160512523

Program Studi : Ilmu Hukum

Program Kekhususan : Hukum Pertanahan dan Lingkungan Hidup

**FAKULTAS HUKUM
UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA
2020**

**HALAMAN PERSETUJUAN
SKRIPSI**

**PENGELOLAAN LIMBAH BAHAN BERACUN DAN BERBAHAYA (B3)
RUMAH SAKIT PANTI RINI YOGYAKARTA SEBAGAI UPAYA
PENCEGAHAN PENCEMARAN LINGKUNGAN**



Diajukan oleh :
Selfie Sukmajati
N P M : 160512523
Program Studi : Ilmu Hukum
Program Kekhususan : Hukum Lingkungan Hidup

Telah Disetujui Untuk Ujian Pendadaran

Dosen Pembimbing	Tanggal	:21/7/21
R. Sigit Widiarto, S.H., LL.M.	Tanda Tangan	

HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI
PENGELOLAAN LIMBAH BAHAN BERACUN DAN
BERBAHAYA (B3) RUMAH SAKIT PANTI RINI
YOGYAKARTA SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN
PENCEMARAN LINGKUNGAN



Skripsi ini telah dipertahankan oleh Tim Penguji Fakultas Hukum

Universitas Atma Jaya Yogyakarta

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada :

Hari : Rabu

Tanggal : 21 Juli 2021

Tempat : Di Tempat

Susunan Tim Penguji

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

Tanda Tangan

Sekretaris : R. Sigit Widiarto, S.H., LL.M.

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

Mengesahkan

Dekan Fakultas Hukum

Universitas Atma Jaya Yogyakarta



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

KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Kuasa karena berkat, rahmat dan karunia-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengelolaan Limbah Bahan Beracun Dan Berbahaya (B3) Rumah Sakit Panti Rini Yogyakarta Sebagai Upaya Pencegahan Pencemaran Lingkungan”

Dalam penulisan skripsi ini, penulis menyadari dalam menyelesaikan penulisan hukum ini, telah banyak mengalami hambatan yang dihadapi, karena kurangnya pengalaman dalam menulis, keterbatasan pengetahuan, keterbatasan sumber materi, adanya kendala dalam melaksanakan penelitian, serta terhalang adanya pandemi *Covid-19* yang menyebabkan penulis tidak dapat melakukan bimbingan skripsi secara tatap muka dengan Dosen Pembimbing. Penulis menyadari bahwa dari awal sampai selesaiya penulisan hukum/Skripsi ini tidak terlepas dari bantuan doa , bimbingan, motivasi, serta saran dan nasehat yang di berikan kepada penulis. Pada keseempatan ini penulis dengan hormat mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Tuhan Yang Maha Esa, atas segala berkat dan karunia-Nya dan segala cinta kasih-Nya, penulis dapat menyelesaikan penulisan hukum ini.
2. Bapak R. Sigit Widiarto, S.H.,LL.M. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dengan cermat, memberikan masukan-masukan, perasaan nyaman dalam bimbingan serta memfasilitasi demi sempurnanya skripsi ini.
3. Ibu Dr.Y.Sari Murti Widayastuti S.H., M.Hum selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta untuk segala bantuan dan dukungan yang diberikan.
4. Bapak dan Ibu dosen Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah memberikan bimbingan dengan sabar dan wawasannya serta ilmu yang bermanfaat.
5. Seluruh Staff dan Karyawan Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
6. Untuk kedua orangtua saya dan kakak saya Metty Sukmasari, yang selalu menjadi inspirasi dan memberikan semangat untuk menyelesaikan pendidikan.

7. Untuk Maisye Nur Aisyah yang selalu memberikan semangat dan doa untuk menyelesaikan pendidikan.
8. Teman-teman saya Gregorius Lanang, Marchus Hendrata, Joshua Simorangkir, Iren Yulianti, Ida Bagus Ketut, Stanislaus Novalus, Parama Febrian, Delisiarose, Julius James, Goldwin Marpaung. Merupakan teman-teman dari penulis yang memberi pelajaran dalam menyikapi dan membantu serta memberikan pengarahan dalam melakukan penulisan hukum/skripsi penulis.
9. Teman-teman Mahasiswa Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta dan penghuni wisma bening serta berbagai pihak yang tidak dapat disebutkan satu-persatu, yang telah memberikan dukungan moril dan spiritual.

Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis dan perkembangan ilmu hukum, amin.

Penulis

Selfie Sukmajati

ABSTRACT

Hazardous materials waste are substances, energy, and/or other components which due to their nature, concentration and/or amount, either directly or indirectly, can pollute and/or endanger the environment, health, and life sustainability of human and other living things. Meanwhile, environmental pollution is the entry of pollutant materials into the natural environment that can cause changes that damage the environment. This study aims to determine the implementation of B3 medical waste management done by Panti Rini Hospital Yogyakarta and to find out the factors that hinder the implementation of B3 medical waste management at Panti Rini Hospital Yogyakarta. Based on the results of the study, the management of B3 medical waste at the Panti Rini Hospital is well-managed. This can be proven by the availability of temporary trash cans in each room in the form of yellow plastic bags to accommodate medical waste and black plastic bags for domestic waste. Those waste are then taken to a temporary dump located behind the hospital. Every Monday, Wednesday and Friday the waste will be transported by the final processor, namely PT. Arah, to be destroyed. The factor that hinders the implementation of B3 medical waste management is if the worker who transports the waste is sick so there is no one else to transport them and it causes trash pile. The implementation of B3 medical waste management carried out by Panti Rini Hospital Yogyakarta has been going well. Panti Rini Hospital Yogyakarta must hire more workers in the cleaning service division because if there is a cleaning service that is sick or unable to attend today's duty, someone can replace him/her, so that there will be no trash pile in hospital rooms or hire new workers who are placed in the division of waste transportation so that Cleaning services should not work outside their respective fields in order to minimize mixed medical waste and domestic waste.

Keywords: *hazardous and toxic waste, pollution, hospital.*

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI.....	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	9
C. Tujuan Penelitian	9
D. Manfaat Peneltian	10
E. Keaslian Penelitian	11
F. Batasan Konsep	17
G. Metode Penelitian	18
BAB II PEMBAHASAN	23
A. Tinjauan Mengenai Pengelolaan Limbah Bahan Beracun dan Berbahaya (B3) di Rumah Sakit.....	23
B. Tinjauan Mengenai Upaya Pencegahan Pencemaran Lingkungan	35
C. Hasil Penelitian dan Pembahasan	39
BAB III PENUTUP.....	50
A. Kesimpulan	50
B. Saran.....	52
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	