

# SKRIPSI

## PENGELOLAAN LIMBAH RUMAH SAKIT UMUM DJASAMEN SARAGIH SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN PENCEMARAN LINGKUNGAN DI PEMATANGSIANTAR



**Diajukan oleh :**

**OKTO AFANDY PURBA**

**NPM : 130511441**

**Program studi : Ilmu Hukum**

**Program Kekhususan : Hukum Pertanahan dan Lingkungan**

**FAKULTAS HUKUM**

**UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**

**2019**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

**PENGELOLAAN LIMBAH RUMAH SAKIT UMUM DJASAMEN  
SARAGIH SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN PENCEMARAN  
LINGKUNGAN DI PEMATANGSIANTAR**



**Diajukan oleh :**

**OKTO AFANDY PURBA**

**NPM : 130511441**

**Program studi : Ilmu Hukum**

**Program Kekhususan : Hukum Pertanahan dan Lingkungan**

**Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing**

**Pada tanggal : 27 Februari 2019**

**Dosen Pembimbing**



**Hyronimus Rihiti S.H., LL.M**

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

# PENGELOLAAN LIMBAH RUMAH SAKIT UMUM DJASAMEN SARAGIH SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN PENCEMARAN LINGKUNGAN DI PEMATANGSIANTAR



Skripsi ini telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Skripsi  
Fakultas Hukum Atma Jaya Yogyakarta

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada :

**Hari** : Jumat

**Tanggal** : 12 April 2019

**Tempat** : Ruang Dosen Lt.2

**Susunan Tim Penguji :**

**Ketua** : DHyronimus Rhiti S.H.,LL.M

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

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

Tanda Tangan



**Mengesahkan**

**Dekan Fakultas Hukum**



Universitas Hukum Atma Jaya Yogyakarta

Sari Murti Widiyastuti, S.H.,M.HUM.

## HALAMAN PERSEMBAHAN

Skripsi ini penulis persembahkan kepada :

1. Tuhan Yesus Kristus yang selalu membimbing dan menyertai penulis sehingga penulis mendapat berkat yang senantiasa.
2. Kedua orang tua penulis yang senantiasa memberikan doa dan semangat serta dukungan baik moril maupun materil kepada penulis dalam proses pengerjaan skripsi.
3. Khendo Prayogi Purba selaku abang saya serta Ostrade Purba, Yohana Purba selaku adik saya yang selalu memberikan kekuatan doa dan semangat kepada penulis untuk terus berusaha agar penulisan skripsi dapat diselesaikan.

HALAMAN MOTTO

Jika orang lain bisa, maka aku juga termasuk bisa



## KATA PENGANTAR

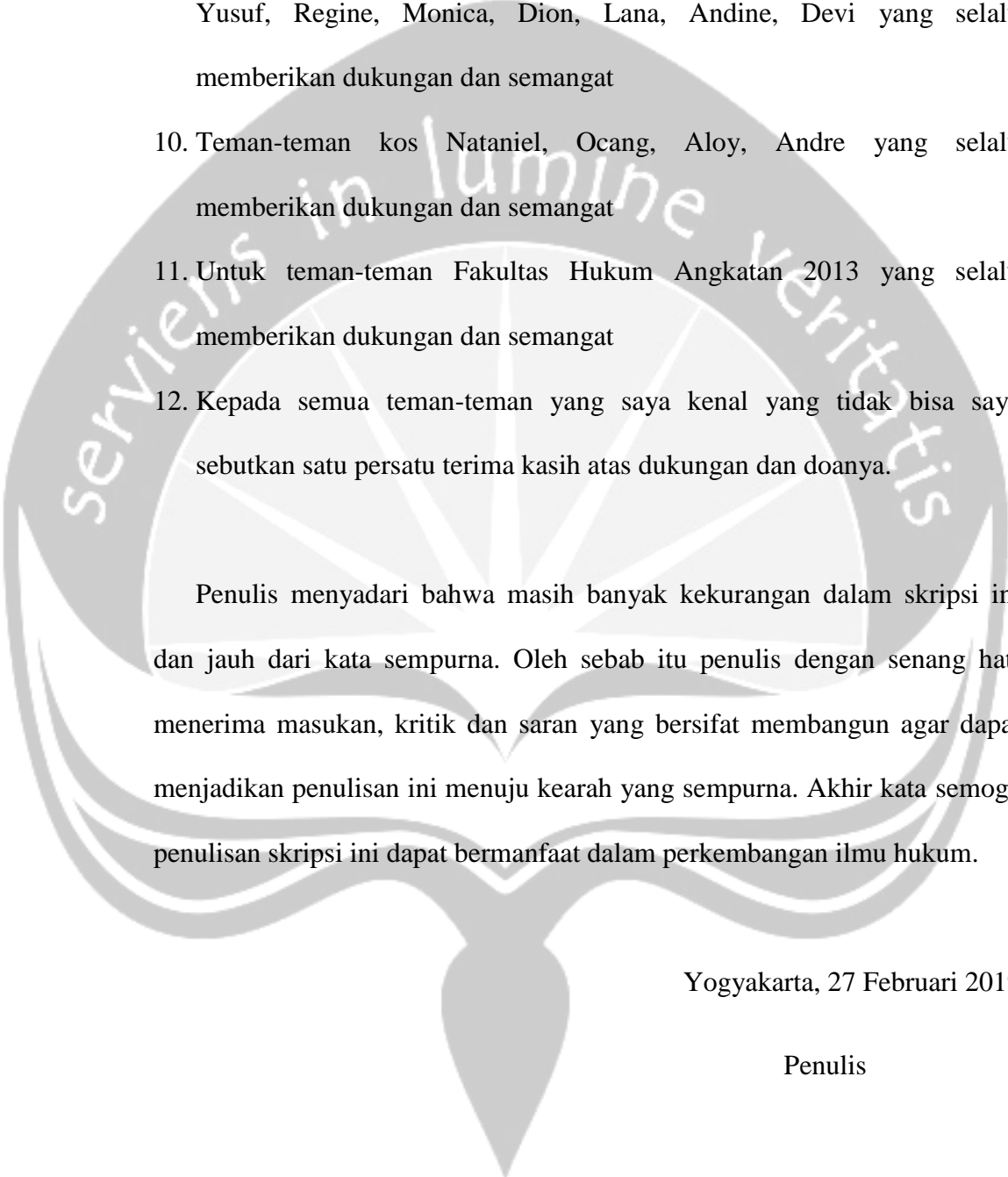
Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, Karena atas berkat dan bimbingannya penulis dapat menyelesaikan penulisan skripsi yang berjudul **“PENGELOLAAN LIMBAH RUMAH SAKIT UMUM DJASAMEN SARAGAIH SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN PENCEMARAN LINGKUNGAN DI PEMATANGSIANTAR”**

Penulis menyadari bahwa penulisan skripsi ini tidak luput dari kekurangan dan kesalahan, namun meskipun demikian penulis berharap , penulisan skripsi ini dapat bermanfaat untuk memberikan informasi maupun berbagi pengetahuan bagi yang membutuhkan. Selain itu, penulisan skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat dalam memperoleh gelar sarjana dalam bidang ilmu hukum pada fakultas hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

Dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini, antara lain kepada:

1. Dr. Y. Sari Murti Widiyastuti, S.H.,M.HUM, selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2. Dosen Pembimbing Penulisan hukum skripsi Hyronimus Rhiti S.H., LL.M. yang telah memberikan, ide, saran, kritik yang membuat semangat serta kesabaran yang begitu tulus sampai akhirnya selesai menempuh pendidikan di Universitas Atma Jaya Yogyakarta.

3. Seluruh dosen dan karyawan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta yang telah mengajar, membimbing, memberi semangat dan membantu kelancaran perkuliahan dari awal sampai saat ini.
4. Untuk Narasumber Ibu Else Saragih yang bekerja di bagian IPAL Rumah Sakit Umum Djasamen Saragih, Bapak Domen Saragih yang bekerja di Dinas Kesehatan Kota, Ibu Enita Saragih yang bekerja di Dinas Lingkungan Hidup, terimakasih telah bersedia meluangkan waktu untuk menjadi narasumber penulis dengan memberikan segala suatu informasi yang penulis butuhkan.
5. Untuk Keluarga tercinta Ayah, Ibu, Abang, Adik Laki-laki, Adik Perempuan yang tidak pernah berhenti dan tidak pernah menyerah untuk memberikan semangat, dan doa selama ini, terimakasih keluargaku.
6. Untuk teman saya Habibi, Andra, Gren, Andre, Iksan, Tua, Uly, kak Sonia, bg Adi, Jefri, Renata, Dea, Tommy, Endyar, Yobel, Alex, Ramos, Ngrayong, Martin, Edy, bg Bayu, bg Tegar, bg Viktor, bg Albertus, bg Riki, bg Askel, bg gunawan, bg Ian, Hollanda, Reondo, Doni, Desnal, Jimmy, Brema, Dian, Monterey, Jordan, Rocky, Josua dan teman-teman yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu
7. Untuk Mathilda Sekar Arum Hutapea yang selalu memberikan dukungan dan doa
8. Untuk seluruh anggota Permaba yang tidak dapat saya sebutkan namanya satu persatu, terimakasih atas dukungannya

- 
9. Teman-teman KKN 72 Kelompok 02 Novarianto, Erick, Rian, Mike, Yusuf, Regine, Monica, Dion, Lana, Andine, Devi yang selalu memberikan dukungan dan semangat
  10. Teman-teman kos Nataniel, Ochang, Aloy, Andre yang selalu memberikan dukungan dan semangat
  11. Untuk teman-teman Fakultas Hukum Angkatan 2013 yang selalu memberikan dukungan dan semangat
  12. Kepada semua teman-teman yang saya kenal yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu terima kasih atas dukungan dan doanya.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam skripsi ini dan jauh dari kata sempurna. Oleh sebab itu penulis dengan senang hati menerima masukan, kritik dan saran yang bersifat membangun agar dapat menjadikan penulisan ini menuju kearah yang sempurna. Akhir kata semoga penulisan skripsi ini dapat bermanfaat dalam perkembangan ilmu hukum.

Yogyakarta, 27 Februari 2019

Penulis

Okto Afandy Purba



## *ABSTRACT*

This research is entitled Waste Management of Djasamen Saragih General Hospital as an Environmental Pollution Prevention Effort in Pematangsiantar. This study aims to determine the implementation of management of public hospital waste saragih as an effort to prevent environmental pollution in Pematangsiantar. This type of research is empirical legal research, which focuses on social facts and behavior of legal communities with methods of data collection in the form of literature studies and interviews. This research was conducted at the Djasamen Saragih Pematangsiantar General Hospital, Pematangsiantar Environmental Service, Pematangsiantar Health Office. The results of the study show that waste management in general has gone well, but there are things that are still an obstacle at the moment, namely management is not optimal because some of the management functions do not function properly as a result of which management is not optimal. It is still difficult to get bacteria for bacterial breeding, because of the management system used by An Aerob, which controls air or oxygen from the outside. As well as the drainage of waste has not yet fully experienced the smooth flow, which is caused by the presence of new buildings that are increasing around the Djasamen Saragih General Hospital Pematangsiantar.

*Keywords: waste management, hospital waste, prevention, environmental*

## DAFTAR ISI

|  |     |
|--|-----|
| <b>HALAMAN JUDUL</b> .....             | i   |
| <b>HALAMAN PERSETUJUAN</b> .....       | ii  |
| <b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....        | iii |
| <b>HALAMAN PERSEMBAHAN</b> .....       | iv  |
| <b>HALAMAN MOTTO</b> .....             | v   |
| <b>KATA PENGANTAR</b> .....            | vi  |
| <b>ABSTRACT</b> .....                  | ix  |
| <b>DAFTAR ISI</b> .....                | x   |
| <b>SURAT KEASLIAN PENELITIAN</b> ..... | xii |
| <b>BAB I : PENDAHULUAN</b>             |     |
| A. Latar Belakang Masalah.....         | 1   |
| B. Rumusan Masalah.....                | 6   |
| C. Tujuan Penelitian.....              | 6   |
| D. Manfaat Penelitian.....             | 7   |
| E. Keaslian Penelitian.....            | 8   |
| F. Batasan Konsep.....                 | 14  |
| G. Metode Penelitian.....              | 16  |

|   |    |
|---|----|
| H. Sistematika Penulisan Hukum/Skripsi..... | 20 |
|---|----|

## **BAB II : PEMBAHASAN**

|   |    |
|---|----|
| A. Tinjauan Umum Terhadap Pencemaran Lingkungan.....  | 21 |
| 1. Pengertian Pencemaran Lingkungan.....  | 21 |
| 2. Jenis-jenis Pencemaran.....  | 23 |
| 3. Penyebab Pencemaran.....   | 26 |
| B. Pencegahan Pencemaran.....   | 37 |
| C. Tinjauan Umum Terhadap Rumah Sakit.....  | 46 |
| 1. Pengertian Rumah Sakit.....  | 46 |
| 2. Dasar Hukum.....   | 47 |
| 3. Jenis-jenis Limbah Rumah Sakit.....  | 48 |
| D. Rumah Sakit Umum Djasamen Saragih.....   | 50 |
| 1. Histori Rumah Sakit.....   | 50 |
| 2. Dasar Hukum.....   | 52 |
| 3. Limbah.....  | 53 |
| 4. Upaya Pengelolaan.....   | 54 |
| 5. Kendala dan Solusi Terhadap Pelaksanaan Pengelolaan Limbah<br>Rumah Sakit Umum Djasamen Saragih.....                           | 62 |
| 6. Peran Dinas Lingkungan Hidup dan Dinas Kesehatan Kota Terhadap<br>Pengelolaan Limbah Rumah Sakit Umum Djasamen<br>Saragih..... | 63 |

**BAB III : PENUTUP**

A. Kesimpulan.....72

B. Saran.....74

**DAFTAR PUSTAKA**

**LAMPIRAN**



## **SURAT KEASLIAN PENELITIAN**

Dengan ini penulis menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil asli karya 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 27 februari 2019**

**Okto Afandy Purba**