

**SKRIPSI**

**PERAN MASYARAKAT DALAM PENCEGAHAN PENCEMARAN  
LINGKUNGAN MELALUI PENGELOLAAN SAMPAH PLASTIK DI  
TPST BUMDES MAKMUR MANDIRI KECAMATAN BERBAH  
KABUPATEN SLEMAN**



**Diajukan oleh:**

**ARMADA GUNANTA SITEPU**

**NPM : 200513820**  
**Program Studi : Hukum**  
**Program Kekhususan : Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup, dan  
Hukum Adat**

**FAKULTAS HUKUM**  
**UNIVERSITAS ATMA JAYA YOGYAKARTA**  
**2024**

**HALAMAN PERSETUJUAN  
PENULISAN SKRIPSI**

**PERAN MASYARAKAT DALAM PENCEGAHAN PENCEMARAN  
LINGKUNGAN MELALUI PENGELOLAAN SAMPAH PLASTIK DI  
TPST BUNDES MAKMUR MANDIRI KECAMATAN BERBAH  
KABUPATEN SLEMAN**



**Diajukan oleh :  
ARMADA GUNANTA SITEPU**

**NPM : 200513820  
Program Studi : Hukum  
Program Kekhususan : Hukum Pertanahan, Lingkungan Hidup, dan  
Hukum Adat**

**Telah Disetujui Untuk Ujian Pendarasan**

**Dosen Pembimbing I**

**Tanggal : 18 Desember 2024**

**Dr. Hyronimus Rhiti S.H., LL.M.**

**Tanda Tangan :**

**HALAMAN PENGESAHAN  
PENULISAN SKRIPSI  
PERAN MASYARAKAT DALAM PENCEGAHAN PENCEMARAN  
LINGKUNGAN MELALUI PENGELOLAAN SAMPAH PLASTIK DI  
TPST BUMDES MAKMUR MANDIRI KAPANEWON BERBAH  
KABUPATEN SLEMAN**



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

Dalam Sidang Akademik yang diselenggarakan pada :

**Hari : Senin**  
**Tanggal : 20 Januari 2025**  
**Tempat : Ruang Pendadaran 1 Lantai II Fakultas  
Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta**

**Susunan Tim Penguji :**

**Ketua : Dr. Hyronimus Rhiti, S.h., LL.M.**

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

**Anggota : Y. Sri Pudyatmoko, S.H., M.Hum.**

**Tanda Tangan**

**Mengesahkan  
Dekan Fakultas Hukum  
Universitas Atmajaya Yogyakarta**

**Prof. Dr. Th. Anita Christiani, S.H., M.Hum.**



## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

### MOTTO :

*"Maturitas non est ad optimum fieri, sed ad superandum quod hodie fuimus"*

*(Lucius Annaeus Seneca – Negosiator Romawi)*

“Orang lain ga akan bisa paham *struggle* dan masa sulit yang kita hadapi. Mereka hanya mengetahui tentang bagaimana bagian *success stories*. Berjuanglah untuk diri sendiri walaupun tidak ada tepuk tangan. Kelak diri kita dimasa depan akan sangat bangga dengan apa yang kita perjuangkan hari ini. Dewasa bukan untuk siapa menjadi yang terbaik melainkan harus melebihi dari hari kemarin”

### PERSEMBAHAN :

Skripsi ini penulis dedikasikan kepada orang tua tercinta, Bapak Satna Sitepu S.H dan Ibunda Kerisnawati Tarigan. Ketulusannya dari hati atas doa yang tak pernah putus dan semangat yang tak ternilai, serta untuk orang terdekat penulis tersayang dan untuk almamater kuning kebanggaanku.

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke Tuhan Yang Maha Esa yang telah memberikan berkat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul "Peran Masyarakat Dalam Pencegahan Lingkungan Melalui Pengelolaan Sampah Plastik Di TPST BUMBDes Makmur Mandiri Kecamatan Berbah Kabupaten Sleman". Penulisan skripsi ini merupakan bagian dari persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Hukum di Universitas Atma Jaya Yogyakarta. Dalam melakukan penyusunan skripsi ini banyak yang memberikan dukungan, bimbingan, dan pendampingan dari berbagai belah pihak kepada penulis. Oleh karena itu, penulis pada kesempatan ini ingin mengucapkan banyak terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. G. Sri Nurhartanto, S.H., LL.M., selaku Rektor Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
2. Ibu Prof. Dr. Th. Anita Christiani, S.H, M.Hum., selaku Dekan Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
3. Bapak Dr. Hyronimus Rhiti S.H.LL.M., selaku dosen pembimbing skripsi yang membantu, mengarahkan dan membimbing sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.
4. Dosen Penguji pada saat Ujian Pendadaran di Fakultas Hukum Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
5. Bapak Muslim dan Bapak Tri Akhmeriyadi S.P., M.Si. selaku narasumber pada penulisan skripsi ini yang telah berbaik hati membagi pengalaman serta data yang saya perlukan untuk keberlangsungan penulisan skripsi ini.
6. Bapak Satna Sitepu S.H. dan Ibu Kerisnawati br Tarigan selaku orang tua dan Enjelina Theresia br Sitepu sebagai Saudari kandung penulis skripsi ini. Terimakasih karna tetap mendoakan dan menyemangati penulis selama proses pengerjaan skripsi ini berlangsung. Terutama kedua orang tua penulis yang telah membiayai biaya hidup dari kecil hingga saat ini tanpa kenal kata pamrih dan mengeluh. Penulis sangat bersyukur kepada Tuhan Yang Maha

Esa karena telah memberi orang tua yang hingga saat ini masih saja berjuang untuk anaknya tanpa mengenal kata menyerah. Terimakasih Bapak dan Ibuku tercinta perjuanganmu tidak akan sia-sia.

7. Kepada Biuda Elprida Tarigan yang tanpa henti memberikan nasihat, motivasi dukungan dan doa hingga saat ini dan menjadi penopang sekaligus saudara tercinta dari ibunda penulis. Terimakasih telah selalu memberikan kabar, perkembangan dari orang tua penulis sekaligus tempat cerita yang baik.
8. Keluarga Besar Sitepu Mergana yang memberikan dukungan dan doa selalu untuk penulis. Terkhusus untuk Tigan, Bulang, Mama, Mami, Biuda, Poda, Kila, Biudaku, Uwa, Tengah dan Kanguda yang memberikan nasihat secara lisan langsung ataupun telfon jarak jauh. Satu kalimat yang selalu penulis ingat dengan perkataan seorang Biudaku “Keluarga Penopang Hidup” penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih, jasmu sungguh akan dikenang.
9. *As a favorite person*, Olivia Nathania br Tarigan yang telah menemani dengan sabar dari awal hingga sekarang dengan penulis. Memberikan motivasi motivasi yang luar biasa indah. Terimakasih karena tidak meninggalkan penulis sendirian selama penyusunan tugas akhir ini. Motivasi yang selalu dan akan terus diingat dengan kata “*Ad Meliora*” yang artinya menuju ke hal yang lebih baik.
10. Pribadi Ginting teman seperjuangan mulai dari SMA. Seseorang saudara jauh yang bersama selama proses kehidupan menjelang dari SMA hingga saat ini. Mempelajari kehidupan bertumbuh dewasa menuju kejalan yang lebih baik. Terimakasih karna sudah menjadi saudara penulis hingga saat ini, perjuangan kita belum berakhir.
11. The Gank Sircle Kost Biru, Speed Selatan, Ongkek Matic Yogyakarta dan Angkringan 09 yang selalu menemani dan mendukung penulis dalam menulis skripsi.

12. Teruntuk Circle Tigapanah Squad terimakasih telah senantiasa menanti dan mensupport penulis dengan memberikan pelajaran hidup secara langsung dijalanan.
13. Dan semua pihak yang telah membantu proses penulis menulis skripsi ini hingga selesai.
14. Terakhir Penulis ingin mengucapkan banyak terimakasih kepada diri sendiri, Armada Gunanta Sitepu. Apresiasi sebesar-besarnya karena telah bertanggung jawab untuk menyelesaikan apa yang telah dimulai. Terimakasih sudah bertahan atas segala perjuangan, air mata, dan ketidakpastian diperjalanan panjang ini. Banggalah kepada dirimu karena kamu tidak pernah menyerah untuk selalu berada dijalan yang kamu anggap benar. Dewasa bukan hal yang sulit hanya saja harus menjadi lebih baik daripada hari kemarin.

Semoga Tuhan Yesus Kristus membalas seluruh kebaikan semua pihak yang telah membantu peneliti dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, diharapkan kritik dan sara yang positif serta membangun sehingga berguna bagi kita semua.

**Yogyakarta, 27 Desember 2015**

**Penulis**



**Armada Gunanta Sitepu**

## ABSTRACT

*This study aims to examine the role of the community in plastic waste management as an effort to prevent environmental pollution in Berbah District, Sleman Regency, with a focus on the Integrated Waste Management Site (TPST) of BUMDes "Makmur Mandiri" in Sendangtirto Village. The research uses a qualitative approach, employing interviews, observation, and documentation. The results show that the community has been involved in plastic waste management through the TPST BUMDes "Makmur Mandiri", although the involvement has not been optimal. Several challenges were identified, including low community awareness, inadequate waste management facilities, and limited operational funding. These challenges hinder the effectiveness of waste management and environmental pollution prevention efforts. Additionally, the community has yet to fully understand the importance of waste segregation and household waste management. Based on these findings, the study recommends that the Environmental Agency provide more support for the TPST BUMDes "Makmur Mandiri" and that regular socialization and outreach be conducted to raise community awareness and participation. It is hoped that with proper waste segregation at the source, plastic waste management can be more effective in preventing environmental pollution in Berbah District.*

**Keywords:** *waste management, plastic waste, pollution prevention, community role, TPST BUMDes, environmental awareness.*



## DAFTAR ISI

MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
ABSTRACT .....	v
DAFTAR ISI .....	vi
BAB I .....	1
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. Metode Penelitian .....	17
BAB II .....	22
PEMBAHASAN .....	22
A. Tinjauan tentang Pengelolaan Sampah .....	22
B. Tinjauan tentang Pencemaran .....	29
C. Tinjauan Tentang Aspek Hukum Peran Serta Masyarakat .....	37
D. Peran Masyarakat Dalam Pengelolaan Sampah Sebagai Upaya Pencegahan Pencemaran di Kabupaten Sleman .....	40
BAB III .....	56
PENUTUP .....	56
A. Simpulan .....	56
B. Saran .....	57
DAFTAR PUSTAKA .....	59
LAMPIRAN .....	61
Lampiran I .....	61
Lampiran II .....	62