

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
1. Permasalahan.....	1
2. Rumusan Masalah	5
3. Keaslian Penelitian.....	5
4. Manfaat Penelitian	7
B. Tujuan Penelitian	7
C. Tinjauan Pustaka	8
D. Landasan Teori.....	11
E. Metode Penelitian.....	15
a. Jenis Penelitian.....	15
b. Bahan Penelitian.....	15
c. Jalan Penelitian.....	16
d. Analisis Data	17
F. Hasil yang Dicapai	18

G. Sistematika Penulisan	19
BAB II ETIKA LINGKUNGAN HIDUP.....	20
A. Ruang Lingkup Etika	20
1. Pengertian Etika	20
2. Penggolongan Etika	22
3. Teori-Teori dalam Etika.....	24
B. Pengertian Ekologi, Ekosistem dan Lingkungan Hidup	25
1. Ekologi	25
2. Ekosistem	26
3. Lingkungan Hidup.....	28
C. Pencemaran Lingkungan.....	31
D. Teori dan Prinsip Etika Lingkungan Hidup	34
1. Teori Etika Lingkungan Hidup	34
2. Prinsip-Prinsip Etika Lingkungan Hidup.....	39
E. Kelebihan Teori Etika Lingkungan Ekosentrisme	39
BAB III PENGELOLAAN SAMPAH DI TEMPAT PEMBUANGAN AKHIR SAMPAH PIYUNGAN	48
A. Deskripsi Kondisi Geografi Tempat Pembuangan Akhir (TPA) sampah Piyungan.....	48
B. Aktivitas Pengelolaan Sampah di Tempat Pengelolaan Akhir (TPA) sampah di Piyungan	50
1. Sarana dan Penanggung Jawab Lapangan.....	51

2. Sistem Pembuangan Sampah	52
3. Pola Rantai Pasokan Sampah Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Piyungan	54
4. Pengelolaan Lindi dan Gas.....	57
C. Dampak Lingkungan, Kesehatan masyarakat dan ekonomi dari Tempat Pembuangan Akhir (TPA) sampah Piyungan	63
 D. BAB IV ANALISIS EKOSENTRISME TERHADAP PROSES PENGELOLAAN SAMPAH TEMPAT PEMBUANGAN AKHIR (TPA) SAMPAH DI PIYUNGAN	70
A. Analisis Pencemaran Lingkungan Hidup melalui Pemrosesan Sampah di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah Piyungan dalam Ekosentrisme	70
a. Analisis Platform Aksi terhadap Pengelolaan Sampah di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Piyungan.....	77
b. Prinsip Gerakan Lingkungan Deep Ecology dalam Pengelolaan Sampah di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Piyungan	83
c. Pengelolaan Sampah di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) sampah Piyungan dilihat dari Sikap Deep Ecology	88
B. Saran dan Upaya Pengelolaan Sampah di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) sampah Piyungan	90
 BAB V PENUTUP.....	96
A. Kesimpulan	96
B. Saran.....	97

DAFTAR PUSTAKA	99
LAMPIRAN.....	102

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Denah Tempat Pembuangan Akhir (TPA) sampah Piyungan.....	48
Gambar 2. Diagram Teknik Oprasional Pengelolaan Persampahan	51
Gambar 3. Pembagian Zona Tempat Pembuangan Akhir (TPA) sampah Piyungan	56
Gambar 4. Jaringan Pipa Penangkap Lindi	57
Gambar 5. Sumber Air Bersih Masyarakat sekitar TPA Piyungan Tahun 2016 ..	65

Daftar Tabel

Tabel 1. Proses Penangan Sampah oleh Petugas Kebersihan dan Pemulung	53
Tabel 2. Data Sampah Daerah Istimewa Yogyakarta	60
Tabel 3. Data Volume Sampah Tempat Pembuangan Sampah (TPA) Sampah Piyungan Bulan Januari-September 2019	62
Tabel 4. Data Pendapatan Masyarakat Tahun 2016 dari adanya TPA Piyungan..	65
Tabel 5. Data Sumber Air Bersih Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah Piyungan.....	67