

## DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN

KATA PENGANTAR

DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL

DAFTAR GAMBAR

Abstract

BAB I PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Batasan Penelitian .....	7
1.4. Keaslian Penelitian .....	8
1.5. Tujuan Penelitian .....	14
1.5. Manfaat Penelitian .....	14

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI

2.1. Tinjauan Pustaka .....	16
2.2. Landasan Teori .....	23
2.3. Kerangka Pemikiran .....	25

BAB III METODE PENELITIAN

3.1. Lokasi Penelitian .....	28
3.2. Data dan Variabel Penelitian .....	32

3.3. Alat dan Bahan Penelitian .....	32
3.4. Cara Pengumpulan Data dan Penganbilan Sampel .....	33
3.5. Penentuan Informan .....	33
3.6. Cara Analisis Data .....	34
3.7. Jadwal Penelitian .....	35
3.8. Tahapan Penelitian .....	36
<b>BAB IV DESKRIPSI WILAYAH PENELITIAN</b>	
4.1. Letak Lokasi Penelitian .....	38
4.2. Kondisi Lingkungan Abiotik .....	39
4.3. Kondisi Lingkungan Biotik .....	41
4.4. Kondisi Lingkungan Kultur .....	43
<b>BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1. Menganalisis Penyebab dan Dampak dari TPA Cilowong yang Sudah Over Capacity .....	48
5.2. Menentukan Titik-Titik Sebaran Sampah Liar Yang Ada Di Kota Serang ...	64
5.3.Menganalisis Kebijakan Pemerintah Kota Serang Terkait Dengan Masa Depan Dari TPA Cilowong .....	1184
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
6.1. Kesimpulan .....	128
6.2. Saran .....	131
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Keaslian Penelitian .....	10
Tabel 2.1. Jenis-Jenis Sampah Padat Berdasarkan Kriteria .....	19
Tabel 2.2. Contoh Kasus Permasalahan Sosial dan Lingkungan Yang Berhubungan Dengan TPA .....	19
Tabel 3.1. Data Laju Pertumbuhan Penduduk dan Kepadatan Penduduk Kota Serang .....	28
Tabel 3.2. Data Laju Pertumbuhan Penduduk dan Kepadatan Penduduk Kabupaten Serang .....	29
Tabel 3.3. Luas Wilayah per Kecamatan Kota Serang .....	30
Tabel 3.4. Variabel Penelitian .....	32
Tabel 3.5. Alat Penelitian .....	32
Tabel 3.6. Bahan Penelitian .....	33
Tabel 3.7. Rencana Jadwal Penelitian .....	35
Tabel 4.1. Kondisi Kemiringan Lahan Kota Serang .....	39
Tabel 4.2. Curah Hujan Kota Serang .....	40
Tabel 4.3. Jumlah Penduduk per Kecamatan di Kota Serang.....	44
Tabel 4.4. Presentase Penduduk Menurut Kecamatan di Kota Serang .....	44
Tabel 4.5. Jumlah Fasilitas Kesehatan Menurut Kecamatan di Kota Serang ...	45
Tabel 4.6. Garis Kemiskinan di Kota Serang .....	45
Tabel 4.7. Keluarga Miskin di Kota Serang .....	46

Tabel 5.1. Jumlah Kendaraan Pengangkut Sampah di Kota Serang .....	50
Tabel 5.2. Luas Desa di Kecamatan Curug.....	65
Tabel 5.3. TPS Legal di Kecamatan Curug .....	67
Tabel 5.4. Jumlah Penduduk dan Luas Wilayah Kecamatan Walantaka .....	71
Tabel 5.5. TPS Legal di Kecamatan Walantaka .....	77
Tabel 5.6. Jumlah Penduduk dan Luas Wilayah Kecamatan Cipocok Jaya .....	78
Tabel 5.7. TPS Legal di Kecamatan Cipocok Jaya .....	88
Tabel 5.8. Jumlah Penduduk dan Luas Wilayah Kecamatan Serang .....	89
Tabel 5.9. TPS Legal Yang Ada di Kecamatan Serang .....	99
Tabel 5.10. Jumlah Penduduk dan Luas Desa di Kecamatan Taktakan .....	101
Tabel 5.11. TPS Legal di Kecamatan Taktakan .....	108
Tabel 5.12. Jumlah Penduduk dan Luas Wilayah di Kecamatan Kasemen .....	109
Tabel 5.13. TPS Legal di Kecamatan Kasemen .....	115\
Tabel 5.14. Jumlah Sampah Liar, Luas Wilayah, Jumlah Penduduk dan TPS Legal per Kecamatan di Kota Serang.....	118
Tabel 5.15. Sampah Liar yang di Angkut Truk Sampah Setiap Hari.....	121

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1. Kondisi sampah di TPSA Cilowong di Kecamatan	
Taktakan Kota Serang .....	5
Gambar 1.2. Lokasi Perumahan Warga Yang Jaraknya Tidak Jauh	
Dari Lokasi TPA Cilowong .....	5
Gambar 1.3. Sampah Liar Yang Masih Berserakan di Kota Serang.....	6
Gambar 1.4. Kerangka Pemikiran .....	27
Gambar 3.1. Peta Lokasi Penelitian .....	31
Gambar 3.2. Tahapan Penelitian .....	37
Gambar 4.1. Kondisi Vegetasi TPA Cilowong .....	41
Gambar 4.2. Bencana Banjir di Kota Serang tahun 2022 .....	51
Gambar 5.1. Dump Truk Milik DLH Kota Serang .....	51
Gambar 5.2. Arm Roll Milik DLH Kota Serang .....	52
Gambar 5.3. Cator Milik DLH Kota Serang .....	52
Gambar 5.4. Mesin Pengelolaan Sampah Milik TPA Cilowong .....	56
Gambar 5.5. Hasil Pembakaran Dari Mesin Pengelolaan Sampah.....	57
Gambar 5.6. In depth Interview dengan Kabid Persampahan	
DLH Kota Serang.....	57
Gambar 5.7. Kondisi Air Lindi dari TPA Cilowong .....	60
Gambar 5.8. In depth Interview dengan Ketua RT Kampung Cikoak.....	61
Gambar 5.9. In depth Interview dengan Tokoh Masyarakat Kampung Cikoak.....	62
Gambar 5.10. Sawah Milik Warga yang Berdekatan Dengan Air Lindi.....	63

Gambar 5.11. In depth Interview dengan Ketua RW Pasir Gadung.....	63
Gambar 5.12. Peta Sebaran Sampah Liar di Kota Seran .....	64
Gambar 5.13. Peta Sebaran Sampah Liar Kecamatan Curug .....	62
Gambar 5.14. Peta Sebaran Sampah Liar Kecamatan Walantaka .....	73
Gambar 5.15.. Peta Sebaran Sampah Liar di Kecamatan Cipocok Jaya .....	79
Gambar 5.16. Peta Sebaran Sampah di Kecamatan Serang .....	87
Gambar 5.17. Peta Sebaran Sampah Liar di Kecamatan Taktakan .....	102
Gambar 5.18. Peta Sebaran Sampah Liar di Kecamatan Kasemen .....	110
Gambar 5.19. Sebaran Sampah Liar di Daerah Pemukiman.....	117
Gambar 5.20. In depth Interview dengan Kabid Persampahan DLH Kota Serang.....	124
Gambar 5.21. In depth Interview dengan Dinas PU bagian Pengendalian Pemanfaatan Ruang.....	124