

DAFTAR ISI

Halaman Judul	
Lembar Pengesahan.....	i
Halaman Persembahan	ii
Intisari.....	iii
Kata Pengantar.....	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel.....	ix
Daftar Gambar.....	x
Daftar Lampiran.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Sasaran Penelitian.....	7
1.5 Kegunaan Penelitian.....	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Telaah Pustaka.....	8
2.1.1 Sistem Informasi Geografi.....	8
2.1.2 Kriteria Lokasi TPA.....	9
2.1.3 Pengertian dan Klasifikasi Sampah Padat	12
2.1.4 Kriteria Lingkungan TPS.....	13
2.1.5 Sistem Pengelolaan Sampah.....	14
2.1.6 Kesesuaian Lahan.....	16

2.2	Batasan Istilah.....	16
-----	----------------------	----

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	Alat dan Bahan Penelitian.....	18
3.1.1	Alat Yang Digunakan Untuk Penelitian.....	18
3.1.2	Bahan Yang Digunakan Untuk Penelitian.....	18
3.2	Data Penelitian.....	18
3.2.1	Penggunaan Lahan.....	18
3.2.2	Jarak Terhadap Jalan.....	19
3.2.3	Jarak Terhadap Lahan Terbangun.....	20
3.2.4	Drainase Permukaan.....	20
3.2.5	Rencana Tata Ruang Kota.....	21
3.3	Tahap-tahap Penelitian.....	22
3.3.1	Tahap Persiapan.....	22
3.3.2	Tahap Pengolahan Data.....	22
3.3.3	Tahap Analisis.....	24
3.3.4	Penentuan Titik Sampel.....	26
3.3.5	Tahap Akhir.....	26

BAB IV DESKRIPSI DAERAH PENELITIAN

4.1	Kondisi Fisik Daerah Penelitian.....	28
4.1.1	Letak, Luas, Batas Administrasi.....	28
4.1.2	Geologi dan Geomorfologi.....	30
4.1.3	Tanah.....	30
4.1.4	Kondisi Hidrologi.....	31
4.2	Kondisi Sosial Ekonomi.....	32
4.2.1	Keadaan Penduduk.....	32
4.2.3	Fasilitas Sosial Ekonomi.....	32

BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN

5.1 Hasil Penelitian.....	33
5.1.1 Peta Parameter Kesesuaian Fisik Lahan TPS.....	33
5.1.2 Peta Kesesuaian Fisik Lahan TPS.....	33
5.1.3 Peta Rekomendasi TPS.....	34
5.2 Pembahasan.....	34
5.2.1 Peranan Sistem Informasi Geografi.....	34
5.2.2 Hasil Pengolahan Data.....	35
1. Jarak terhadap Jalan.....	35
2. Jarak Terhadap Lahan Terbangun.....	38
3. Drainase Permukaan.....	42
4. Rencana Tata Ruang Kota.....	44
5.2.3 Survey Lapangan.....	46
5.2.4 Kesesuaian Fisik Lahan untuk Lokasi Tempat Penampungan Sampah.....	49
5.2.5 Rekomendasi untuk Lokasi Tempat Penampungan Sampah.....	52

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan.....	55
6.2 Saran.....	55

DAFTAR PUSTAKA.....	56
----------------------------	-----------

LAMPIRAN.....	58
----------------------	-----------