

## DAFTAR ISI

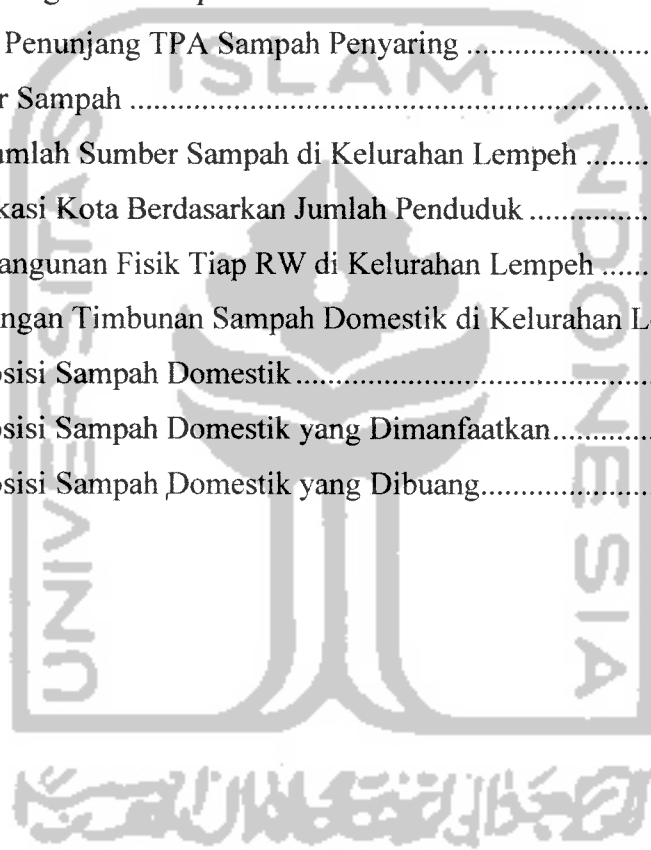
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	ii
MOTTO.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	xi
ABSTRAK .....	xii
ABSTRACT .....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	3
1.5. Manfaat Penelitian.....	3
1.6. Sistematika Penulisan Laporan Tugas Akhir	
BAB II. GAMBARAN UMUM DAERAH PERENCANAAN	
2.1. Umum.....	5
2.2. Kondisi Geografis.....	5
2.3. Klimatologi.....	6
2.4. Keadaan Penduduk .....	6
2.5. Kondisi Pengelolaan Sampah Saat Ini.....	8
2.5.1. Umum.....	8
2.5.2. Aspek Institusi .....	9
2.5.3. Timbulan Sampah .....	10
2.5.4. Daerah Pelayanan .....	10

2.5.4. Daerah Pelayanan.....	10
2.5.5. Tingkat Pelayanan.....	11
2.5.6. Pola Penanganan Sampah.....	11
2.5.7. Pewadahan.....	12
2.5.8. Pengumpulan.....	12
2.5.9. Tempat Pembuangan Sementara (TPS).....	13
2.5.10. Pengangkutan .....	13
2.5.11. Tempat Pembuangan Akhir (TPA) .....	14
BAB III. TINJAUAN PUSTAKA.....	15
3.1. Pengertian Sampah .....	15
3.2. Jenis Sampah .....	15
3.3. Sumber Sampah.....	16
3.4. Karakteristik Sampah .....	17
3.5. Komposisi Sampah.....	18
3.6. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Macam, Jenis, dan Besarnya Timbunan Sampah.....	19
3.7. Efek Samping Sampah Terhadap Manusia Dan Lingkungan... 20	
3.7.1. Dampak Terhadap Kesehatan.....	20
3.7.2. Dampak Terhadap Lingkungan.....	21
3.7.3. Dampak Terhadap Keadaan Sosial Dan Ekonomi .....	22
3.8. Standarisasi Pengelolaan Sampah .....	22
3.9. Pengelolaan Sampah Perkotaan.....	23
3.9.1. Konsep Zero Waste Dalam Pengelolaan Sampah Perkotaan	
3.10. Penyimpanan / Pewadahan Sampah .....	27
3.11. Pengumpulan Sampah .....	29
3.12. Pengangkutan Sampah.....	33
3.13. Pengolahan Sampah .....	34
3.14. Pembuangan Akhir .....	38

BAB IV. METODE PERENCANAAN.....	44
4.2. Lokasi Penelitian Dan Perencanaan .....	44
4.2. Parameter Penelitian.....	44
4.3. Teknik Pengumpulan Data .....	44
4.3.1. Data Primer .....	44
4.3.2. Data Sekunder .....	46
4.4. Penentuan Jumlah Sampling .....	47
4.5. Analisa Data .....	49
4.6. Kerangka Perencanaan .....	50
BAB V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	51
5.1. Hasil Pengukuran Dan Perhitungan Berat Sampah dan Volume Sampah .....	51
5.2. Timbulan Sampah Kelurahan Lempeh Kabupaten Sumbawa Dibandingkan dengan Kota-Kota Lainnya.....	54
5.3. Perhitungan Komposisi Sampah .....	54
5.4. Perhitungan Komposisi Sampah Domestik yang Dimanfaatkan dan Dibuang .....	58
5.5. Manajemen Pengelolaan Sampah.....	62
5.5.1. Kuisoner .....	62
5.5.2. Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Di Kelurahan Lempeh .....	63
5.5.3. Manajemen Sampah Yang Dilakukan Dinas Tata Ruang Dan Permukiman.....	63
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1. Kesimpulan.....	73
6.2. Saran.....	73
DAFTAR PUSTAKA .....	75
LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Demografi Jumlah Penduduk di Kecamatan Sumbawa pada Bulan Mei Tahun 2007 .....	7
Tabel 2.2. Demografi Jumlah Penduduk di Kelurahan Lempeh pada Bulan Mei Tahun 2007.....	8
Tabel 2.3. Data Komposisi Sampah Kota Sumbawa Tahun 2006 .....	10
Tabel 2.4. Sarana Angkutan Sampah di Kota Sumbawa.....	13
Tabel 2.5. Sarana Penunjang TPA Sampah Penyaring .....	14
Tabel 3.1. Sumber Sampah .....	16
Tabel 4.1. Data Jumlah Sumber Sampah di Kelurahan Lempeh .....	47
Tabel 4.2. Klasifikasi Kota Berdasarkan Jumlah Penduduk .....	48
Tabel 4.3. Data Bangunan Fisik Tiap RW di Kelurahan Lempeh .....	49
Tabel 5.1. Perhitungan Timbunan Sampah Domestik di Kelurahan Lempeh....	51
Tabel 5.2. Komposisi Sampah Domestik.....	57
Tabel 5.3. Komposisi Sampah Domestik yang Dimanfaatkan.....	59
Tabel 5.4. Komposisi Sampah Domestik yang Dibuang.....	61



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Struktur Organisasi Dinas Tata Ruang dan Permukiman

Gambar 2.2. Pola Penanganan Sampah Kabupaten Sumbawa

Gambar 3.1. Diagram Teknik Operasional Pengelolaan Sampah

Gambar 4.1. Diagram Alir Perencanaan Sampah Di Wilayah Kelurahan Lempeh

Gambar 5.1. Grafik Timbulan Sampah Domestik Di Kelurahan Lempeh

Gambar 5.2. Grafik Komposisi Sampah Domestik Kelurahan Lempeh

Gambar 5.3. Grafik Komposisi Sampah Domestik Yang Dimanfaatkan

Gambar 5.4. Grafik Komposisi Sampah Domestik Yang Dibuang

