

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan Penelitian	3
1.3 Perumusan Masalah	3
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan.....	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1.Pengertian Sampah	6
2.2.Jenis-Jenis Sampah.....	8
2.3.Sumber Sampah	9
2.4.Karakteristik dan Komposisi Sampah.....	11
2.5.Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Jumlah Sampah	12
2.6.Alasan-Alasan Sulitnya Pengelolaan Sampah	13
2.7.Pengelolaan Sampah	14
1. Pewadahan Sampah.....	16
2. Pengumpulan Sampah.....	20
3. Pola pengumpulan sampah.....	22
2.8.Pengolahan Sampah	25
2.9.Peran Serta Masyarakat	27

2.10 Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Berbasis Masyarakat	28
2.11 Pengelolaan Sampah Dengan Konsep 3R	29
2.12 Pengomposan (<i>composting</i>)	32
A. Komponen Kompos	32
B. Keunggulan Kompos.....	33

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1. Tahapan Pelaksanaan.....	38
3.2. Jenis dan Sumber Data	39
3.3. Teknik Pengumpulan Data	40

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1.Gambaran Umum lokasi penelitian	39
4.1.1. Kondisi Geografi	41
4.1.2. Luas Wilayah.....	41
4.1.3. Tata Guna Lahan	44
4.1.4. Kondisi Topografi dan Geologi	44
4.1.5. Hidrologi.....	45
4.2.Demografi Kecamatan Banyumanik	45
4.2.1. Gambaran tentang Jumlah Penduduk	45
4.2.2. Gambaran tentang keadaan mata pencakarian penduduk.....	46
4.2.3. Gambaran tentang keadaan pendidikan.....	47
4.3.Sistem Pengelolaan Sampah Di Kota Semarang	49
4.4.Kondisi Eksiting Pengelolaan Sampah Kecamatan Banyumanik	51
4.4.1. Aspek Teknik Operasional Sampah	51
a. Pewadahan Sampah.....	51
b. Pengumpulan Sampah	53
c. Pemindahan	55
d. Pengangkutan.....	56
e. Tempat Pembuangan Sampah Akhir	60
4.4.2. Aspek Pembiayaan	63
4.4.3. Kelembagaan	64

a. Bentuk Institusi.....	64
b. Kebutuhan Personil TPSA.....	65
4.4.4. Hukum dan Peraturan	66
4.5.Peran Serta Masyarakat	67
4.5.1. Keterlibatan Masyarakat Dalam Pengelolaan sampah RumahTangga.....	68
4.5.2. Pengorganisasian	69
4.5.3. Problematika Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Berbasis Masyarakat.....	70
4.5.4. Keunggulan Dan Kelemahan Dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga.....	71
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1 Kesimpulan.....	74
5.2 Sarana	75

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN