



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
1.5 Ruang Lingkup	2
II METODE.	3
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	3
2.2 Kebutuhan Data, Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	3
2.2.1 Kebutuhan Data	3
2.2.2 Teknik Pengumpulan Data	3
2.2.3 Analisis Data	4
2.3 Prosedur Kerja	5
III KEADAAN UMUM TPS 3R KSM ASRI BUBULAK	6
3.1 Sejarah Singkat	6
3.2 Kegiatan Lembaga	6
3.3 Struktur Organisasi	8
3.4 Tujuan	8
3.5 Sarana dan Prasarana Pengelolaan Sampah di TPS 3R KSM Asri Bubulak	9
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	15
4.1 Sumber, Jenis dan Besar Timbulan Sampah	15
4.2 Pengelolaan Sampah di TPS 3R KSM Asri Bubulak	17
4.2.1 Kondisi Eksisting Aspek Teknis Operasional Pengelolaan Sampah di TPS 3R KSM Asri Bubulak	17
4.2.2 Analisis SWOT TPS 3R KSM Asri Bubulak	24
4.3 Aliran Sampah di TPS 3R KSM Asri Bubulak dengan Menggunakan <i>Mass Balance</i> dan <i>Recovery Factor</i>	27
V SIMPULAN DAN SARAN	28
5.1 Simpulan	28
5.2 Saran	28
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	31
REWAYAT HIDUP	40

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



DAFTAR TABEL

1 Analisis SWOT TPS 3R KSM Asri Bubulak	24
---	----

DAFTAR GAMBAR

1 Lokasi TPS 3R KSM Asri Bubulak Kota Bogor	3
2 Prosedur Kerja PKL	5
3 Struktur Organisasi KSM Asri Bubulak Kota Bogor	8
4 Kantor TPS 3R KSM Asri Bubulak	9
5 Gudang TPS 3R KSM Asri Bubulak	9
6 Zona Penerimaan dan Pemilahan Sampah	10
7 Gudang Penyimpanan Lapak	10
8 Zona Pengeringan Kompos	11
9 Zona Pembatas	11
10 Tempat Penyimpanan Residu Sementara	12
11 Mesin Pencacah	12
12 Mesin Pengayak Kompos	13
13 Gerobak Sampah Dorong	13
14 Bak Motor Sampah	14
15 Laju Timbulan Sampah di TPS 3R KSM Asri Bubulak	15
16 Komposisi Sampah di TPS 3R KSM Asri Bubulak	16
17 Alur Kegiatan Pengelolaan Sampah	17
18 Kondisi Eksisting Teknis Operasional TPS 3R KSM Asri Bubulak	18
19 <i>Biodigester</i> di TPS 3R KSM Asri Bubulak	20
20 Proses Pembuatan Pupuk Organik	22
21 Lubang Penimbunan TPS 3R KSM Asri Bubulak	23
22 Neraca <i>Mass Balance</i> Eksisting TPS 3R KSM Asri Bubulak	27

DAFTAR LAMPIRAN

1 Data Statistik Penduduk RT. 03 RW. 12	32
2 Timbulan dan Komposisi Sampah	33
3 Pencatatan Produksi dan Penjualan Produk	34
4 <i>Mass Balance</i> Eksisting TPS 3R KSM Asri Bubulak	37
5 Kegiatan Yang di Lakukan di TPS 3R KSM Asri Bubulak	38

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.