



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Ruang Lingkup	2
II METODE	2
2.1 Lokasi dan waktu PKL	2
2.2 Teknik Pengumpulan Data dan Analisis Data	3
2.3 Prosedur Kerja	4
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	5
3.1 Sejarah	5
3.2 Kegiatan Lembaga	5
3.3 Struktur Organisasi	6
3.4 Visi dan Misi Perusahaan	7
3.4.1 Visi	7
3.4.2 Misi	7
IV HASIL DAN PEMBAHASAN	8
4.1 Jenis, Sumber dan Besar Timbulan Limbah Padat.	8
4.2 Proses Pengelolaan Limbah Padat di RPH Bubulak Kota Bogor	12
4.2.1 Pemanfaatan limbah di dalam RPH	13
V SIMPULAN DAN SARAN	18
5.1 Simpulan	18
5.2 Saran	19
DAFTAR PUSTAKA	20

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

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



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

DAFTAR TABEL

1	Kualitas pupuk organik padat yang di produksi oleh KTD mekar mandiri	17
---	----------------------------------------------------------------------	----

DAFTAR GAMBAR

1	Peta Lokasi UPTD RPH Bubulak Kota Bogor	3
2	Prosedur Kerja Penelitian	4
3	Struktur Organisasi UPTD RPH Bubulak Kota Bogor	7
4	Jenis kandang ternak sapi: (a) kandang penampungan (b) kandang peternakan	9
5	Pengukuran limbah padat kandang peternakan	9
6	Bak khusus penampungan rumen RPH-R	10
7	RPH-K/D: (a) bak penampungan limbah padat (b) lahan pemanfaatan limbah K/D	11
8	Limbah padat RPH-U	11
9	Alat pengangkut limbah padat : dump truck	12
10	Tempat penampungan limbah padat RPH Bubulak	13
11	Tempat fermentasi pupuk organik padat	14
12	Proses pembalikan pupuk organik	15
13	Tahapan pengayakan: (a) tempat pengeringan pupuk organik (b) alat pengayakan pupuk organik	15
14	Proses pengemasan pupuk organik	16
15	Proses pemasaran pupuk organik	16

DAFTAR LAMPIRAN

1	Sumber dan jenis limbah RPH Bubulak Kota Bogor	23
2	Jumlah berat timbulan kotoran ternak dan sisa pakan kandang peternakan	23
3	Jumlah pemotongan sapi pada bulan Februari 2021	23
4	Berat isi rumen sapi	24
5	Rancangan <i>desain plant</i> 2D tempat pengolahan limbah padat	25
6	Perhitungan luas rancangan bak penampungan limbah padat	26
7	Rancangan <i>desain plant</i> 3D tempat pengolahan limbah padat (tampak depan)	28
8	Rancangan <i>desain plant</i> 3D tempat pengolahan limbah padat (tampak belakang)	29