



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
2.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	2
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	4
3.1 Lokasi dan Tata Letak Bangunan	4
3.2 Sejarah	4
3.3 Visi dan Misi Perusahaan	4
3.4 Struktur Organisasi	4
IV SARANA PRODUKSI	6
4.1 Luas Lahan dan Bangunan	6
4.2 Sumber Air dan Penggunaannya	6
4.3 Sumber Listrik dan Penggunaannya	6
4.4 Strain dan Jumlah Ayam yang Dipelihara	6
V PERKANDANGAN DAN PERALATAN	7
5.1 Perkandangan	7
5.2 Tipe Kandang	7
5.3 Kepadatan Kandang	7
5.4 Arah Kandang	8
5.5 Kontruksi Kandang	8
5.6 Atap Kandang	8
5.7 Dinding Kandang	9
5.8 Alas Kandang	9
5.9 Ventilasi Kandang	10
5.10 Suhu dan Kelembapan	11
5.11 Peralatan	11
5.12 Tempat Pakan	11
5.13 Tempat Minum	12
5.14 Sekat Pembatas	12
5.15 Pemanas (<i>Heater</i>)	13
5.16 Tirai Kandang	13
5.17 Lampu Kandang	14
5.18 Kipas Kandang	14
5.19 <i>Controller</i>	15
5.20 <i>Cooling Pad</i>	15

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



VI	MANAJEMEN PEMELIHARAAN	16
6.1	Persiapan Kandang dan Peralatan	16
6.2	Perlakuan Saat DOC Datang	16
6.3	Pemberian Pakan dan Air Minum	17
6.4	Kandungan Nutrisi Pakan	18
6.5	Pemberian Obat dan Vitamin	18
6.6	Penjarangan	20
6.7	Pemanenan	20
VII	HASIL DAN PEMBAHASAN	22
7.1	Performa Ternak	22
7.2	Konsumsi Pakan	22
7.3	Bobot Panen	22
7.4	Konversi Pakan	23
7.5	Mortalitas	23
7.6	Indeks Performa	24
VIII	PENANGANAN LIMBAH	25
IX	PENYULUHAN MASYARAKAT	26
9.1	Tahap Identifikasi Masalah	26
9.2	Tahap Pengkajian (<i>assessment</i>)	26
9.3	Tahap Perencanaan Program	26
9.4	Tahap Pelaksanaan (<i>implementasi</i>)	27
9.5	Tahap Evaluasi	27
X	SIMPULAN DAN SARAN	29
10.1	Simpulan	29
10.2	Saran	29
	DAFTAR PUSTAKA	30
	LAMPIRAN	32
	RIWAYAT HIDUP	39

DAFTAR TABEL

1	Suhu dan kelembapan selama satu periode pemeliharaan	11
2	Nutrisi pakan	18
3	Pemberian obat di kandang	19
4	Pemberian vitamin	20
5	Performa ayam broiler di kandang	22
6	Nilai indeks performa	24

DAFTAR GAMBAR

1.	Struktur organisasi perusahaan	5
2.	Tipe kandang tertutup (<i>close house</i>)	7
3.	Konstruksi kandang	8
4.	Atap kandang	9
5.	Dinding kandang	9
6.	Alas kandang	10
7.	<i>Inlet</i> kandang	10
8.	Tempat pakan <i>super feeder</i>	12
9.	Tempat pakan <i>baby chick</i>	12
10.	<i>Nipple</i> tipe a5 kuning samping <i>artupic</i>	12
11.	Sekat pembatas	13
12.	Pemanas (<i>heater</i>)	13
13.	Tirai kandang	14
14.	Lampu kandang	14
15.	Kipas kandang (<i>exhaust fan</i>)	15
16.	<i>Controller CTI control</i>	15
17.	<i>Cooling pad</i>	15
18.	Pencucian kandang dengan mesin <i>sprayer</i>	16
19.	Kedatangan DOC	17
20.	Proses pemanenan ayam <i>broiler</i>	21
21.	Proses penimbangan ayam <i>broiler</i>	21
22.	Proses pengangkutan ayam <i>broiler</i>	21
23.	Limbah yang sudah dimasukan kedalam karung	25
24.	Pembuatan PGPR	27
25.	Hasil penyuluhan masyarakat	28
26.	Hasil PGPR penyuluhan masyarakat	28



DAFTAR LAMPIRAN

1	Kuisisioner Penyuluhan Identitas responden	33
2	Data <i>recording</i> minggu ke-1	34
3	Data <i>recording</i> minggu ke-2	34
4	Data <i>recording</i> minggu ke-3	35
5	Data <i>recording</i> minggu ke-4	35
6	Data umur pemanenan	36
7	Hasil Kuisisioner Responden	37
8	Jadwal Pelaksanaan Pembuatan PGPR	38
9	Analisis Biaya Pembuatan PGPR di SLPTT Padi Ciomas	38

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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