



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iv
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
2 TINJAUAN PUSTAKA	1
3 METODE	2
3.1 Waktu dan Tempat	2
3.2 Metode Pelaksanaan	2
3.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	2
3.4 Metode Pengumpulan Data dan Informasi	3
4 KEADAAN UMUM	3
4.1 Lokasi dan Tata Letak Bangunan	3
4.2 Sejarah Perusahaan	4
4.3 Struktur Organisasi Perusahaan	4
4.4 Visi dan Misi Perusahaan	4
5 SARANA PRODUKSI	5
5.1 Luas Lahan dan Bangunan	5
5.2 Sumber Air dan Penggunaannya	5
5.3 Sumber Listrik dan Penggunaannya	5
5.4 Strain dan Jumlah Ayam yang Dipelihara	5
6 MANAJEMEN PEMELIHARAAN	5
6.1 Persiapan Kandang dan Peralatan	5
6.2 Kepadatan Kandang	6
6.3 Perlakuan saat DOC Datang	7
6.4 Pemberian Pakan dan Air Minum	7
6.5 Kandungan Nutrien Ransum	8
6.6 Pemberian Obat dan Vitamin	8
6.7 Penjarangan	9
6.8 Pemanenan	9
7 PERKANDANGAN DAN PERALATAN	10
7.1 Perkandangan	10
7.1.1 Tipe Kandang	10
7.1.2 Arah Kandang	11
7.1.3 Kontruksi Kandang	11
7.1.4 Atap Kandang	11
7.1.5 Dinding Kandang	12





7.1.6 Alas Kandang	12
7.1.7 Tangga Kandang	13
7.1.8 Ventilasi Kandang	13
7.2 Peralatan	14
7.2.1 Tempat Pakan	14
7.2.2 Tempat Minum	15
7.2.3 Sekat Pembatas	16
7.2.4 Pemanas	16
7.2.5 Tirai Kandang	17
7.2.6 Lampu Kandang	17
7.2.7 Kipas Kandang	18
7.2.8 <i>Temptron</i>	18
7.2.9 <i>Cooling Pad</i>	19
8 PERFORMA TERNAK	19
8.1 Konsumsi Pakan	20
8.2 Pertambahan Bobot Badan	20
8.3 Konversi Pakan	20
8.4 Mortalitas	21
8.5 Indeks Performa	21
9 PENANGANAN LIMBAH	21
10 ANALISIS USAHA	22
10.1 Biaya Produksi (<i>Total Cost</i>)	23
10.2 Penerimaan (<i>Total Revenue</i>)	23
10.3 Keuntungan	23
10.4 Kelayakan Usaha (<i>Return Cost Ratio</i>)	24
10.5 Break Even Point (<i>BEP</i>)	24
11 PENGEMBANGAN MASYARAKAT	24
11.1 Pengenalan	25
11.1.1 Jumat Bersih	25
11.1.2 PKK (Pemberdayaan Kesejahteraan Keluarga)	25
11.1.3 Kelompok Tani Budi Mekar	26
11.2 Pemaparan Masalah	26
11.3 Analisis Masalah	26
11.4 Perencanaan Tindakan	27
11.5 Penentuan Tujuan dan Sasaran	27
11.6 Pelaksanaan Kegiatan	27
11.7 Hasil kegiatan	29
12 SIMPULAN DAN SARAN	30
12.1 Simpulan	30
12.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	30

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.

DAFTAR TABEL

1 Kandungan Nutrisi Pakan PT Japfa Comfeed Indonesia	8
2 Pemberian Obat dan Vitamin dalam Jumlah Gram per Hari	9
3 Performa Ayam Pedaging kandang 2 Selama Satu Siklus Pemeliharaan	20
4 Nilai Indeks Performa	21

DAFTAR GAMBAR

1 Struktur Organisasi Perusahaan	4
2 Pencucian Kandang dengan Mesin	6
3 DOC Masuk	7
4 Proses Pemanenan Ayam Pedaging	10
5 Tipe Kandang Tertutup	11
6 Kandang Tampak Dalam	11
7 Atap Kandang	12
8 Dinding Kandang	12
9 Lantai Kandang	13
10 Tangga Kandang	13
11 Inlet Kandang	14
12 <i>Baby Chick</i>	15
13 <i>Pan Feeder</i>	15
14 Nipple Tipe A5 Samping	16
15 Sekat Pembatas	16
16 Pemanas	17
17 Tirai Kandang	17
18 Lampu Kandang	18
19 Kipas Kandang	18
20 <i>Temptron</i>	19
21 Cooling Pad	19
22 Kolam Limbah Cair	22
23 Lubang Bangkai	22
24 Proses Pembuatan Pupuk	27
25 Memasukan Kotoran Domba dan Dedak	28
26 Memasukan Hijauan yang Telah Dicacah	28
27 Proses Mencampurkan EM4 Molases dan Air	28
28 Mencampur Semua Bahan Cair dan Padat	29
29 Mengaduk Semua Bahan Hingga Merata	29
30 Menutup Pupuk	29
31 Pupuk Dijadikan Sebagai Media Tanam	30



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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



DAFTAR LAMPIRAN

1 Biaya Produksi PT AS Putra Kuningan dalam Satu Periode	33
2 Data Harian Kandang 2 lantai Bawah dalam Satu Periode	34
3 Data Harian Kandang 2 Lantai Atas dalam Satu Periode	35

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University

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.