



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	10
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II METODE	3
2.1 Waktu dan Tempat	3
2.2 Metode Pelaksanaan	3
2.3 Metode Pengamatan dan Pengumpulan Data	3
2.4 Prosedur Kerja	3
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	4
3.1 Sejarah	4
3.2 Lokasi dan Tata Letak	4
3.3 Struktur Organisasi	4
3.4 Ketenagakerjaan	5
3.5 <i>Strain</i> dan Populasi Ayam	6
IV SARANA PRODUKSI	7
4.1 Penggunaan Lahan	7
4.2 Sarana dan Prasarana	8
V MANAJEMEN PEMELIHARAAN	9
5.1 Perkandangan	9
5.2 Sistem Pencahayaan	10
5.3 Sistem Ventilasi	11
5.4 Metode Perkawinan	11
5.5 Manajemen Pemberian Pakan	12
VI MANAJEMEN KESEHATAN	16
6.1 Biosekuriti dan Sanitasi	16
6.2 Vaksinasi	21
6.3 Medikasi	23
6.4 Nekropsi	24
6.5 Penyakit yang Sering Menyerang Ayam	25
VII PERFORMA	31
VIII PENANGANAN LIMBAH	33
8.1 Limbah Perkandangan	33
8.2 Limbah Nekropsi	33
8.3 Limbah Penetasan	33
SIMPULAN	34
DAFTAR PUSTAKA	35
LAMPIRAN	36
RIWAYAT HIDUP	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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



DAFTAR TABEL

1	Ketenagakerjaan di PT Silga Perkasa Pangantolan <i>Farm</i>	6
2	Jumlah Populasi Ayam di PT Silga Perkasa Pangantolan <i>Farm</i>	6
3	Peralatan di PT Silga Perkasa Pangantolan <i>Farm</i>	8
4	Jumlah <i>Feeder Through</i> Per Kandang	10
5	Kandungan Nutrisi Pakan BP-3	11
6	Ukuran Kandang di PT Silga Perkasa Pangantolan <i>Farm</i>	12
7	Kriteria Telur Tetas	15
8	Program Vaksinasi di PT Silga Perkasa Pangantolan <i>Farm</i>	21
9	Program Pengambilan Sampel Titer	23
10	Program Pemberian Vitamin di Pangantolan <i>Farm</i>	24
11	Program Obat Cacing dan Antibiotik di Pangantolan <i>Farm</i>	25
12	Performa Ayam Bibit <i>Broiler</i> di <i>Flock B</i> Pangantolan <i>Farm</i>	32



DAFTAR GAMBAR

College of Vocational Studies

1	Struktur Organisasi di PT Silga Perkasa Pangantolan <i>Farm</i>	5
2	Lokasi PT Silga Perkasa Pangantolan <i>Farm</i>	7
3	Denah PT Silga Perkasa Pangantolan <i>Farm</i>	7
4	Tempat Pakan dan Minum	9
5	Mesin Pakan	10
6	Pakan Ayam Betina	10
7	Kandang Semi Closed House	12
8	Telur <i>Abnormal</i>	15
9	Ruang <i>Grading</i> Telur	15
10	Biosecurity di Area Peternakan	17
11	Disinfektan Sporades	18
12	Disinfektan Biocid-30	19
13	Disinfektan Vita Quat-20	19
14	Bangkai Ayam	26
15	Kegiatan Nekropsi	26
16	Ayam yang Mengalami Kanibalisme	27
17	<i>Hidrops Ascites</i>	28
18	Infeksi <i>E.Coli</i>	28
19	Infeksi Cacing (<i>Ascariasis</i>)	29
20	<i>Visceral Gout</i>	30
21	Radang Sendi akibat <i>M.Synovae</i>	30
22	<i>Prolapsus</i>	31



DAFTAR LAMPIRAN

1	Produk vitamin yang digunakan di peternakan	43
2	Hasil Nekropsi	43
3	Kegiatan pengambilan sampel titer dan pengukuran suhu	44
4	Peralatan penunjang	44

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

Bogor Agricultural University