



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	2
2.1 Waktu dan Tempat	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
III KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	3
3.1 Lokasi dan Tata Letak	3
3.2 Sejarah Perkembangan	3
3.3 Struktur Organisasi	4
3.4 Ketenagakerjaan	4
IV SARANA PRODUKSI	6
4.1 Luas Lahan dan Penggunaannya	6
4.2 Sumber Air dan Penggunaannya	6
4.3 Sumber Listrik dan Penggunaan	6
4.4 Perkandangan	7
4.5 Sistem Ventilasi	9
4.6 Peralatan Produksi	9
4.7 Alat Transportasi	10
4.8 Populasi dan <i>Strain</i> Ayam	10
V MANAJEMEN PEMELIHARAAN	11
5.1 Persiapan Kandang	11
5.2 Persiapan Sebelum <i>Chick-In</i>	12
5.3 Proses <i>Chick-in</i>	12
5.4 Masa <i>Brooding</i>	13
5.5 Pemberian Pakan dan Air Minum	14
5.6 Pencahayaan	15
5.7 <i>Grading</i> dan Penimbangan Ayam	16
5.8 Pemanenan dan Pemasaran	16
VI MANAJEMEN KESEHATAN	18
6.1 <i>Biosecurity</i> dan Sanitasi	18
6.2 Medikasi	18
VII PERFORMA	20
7.1 Konsumsi Pakan	20
7.2 Bobot dan Pertambahan Bobot Badan	20
7.3 Konversi Pakan (FCR BB)	21
7.4 Mortalitas	21
7.5 Deplesi	22

- 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.



7.6	Indeks Performa	23
VIII	MANAJEMEN LIMBAH	25
8.1	Penanganan Limbah	25
IX	KESIMPULAN DAN SARAN	26
9.1	Kesimpulan	26
9.2	Saran	26
	DAFTAR PUSTAKA	27
	LAMPIRAN	29
	RIWAYAT HIDUP	35

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.

Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



DAFTAR TABEL

1	Peralatan Produksi <i>Farm</i> ATG Unit Cariu, PT Tri Group	10
2	Kandungan Nutrisi Pakan	15
3	Pemberian Vitamin dan Antibiotik	19
4	Konsumsi Pakan Kumulatif	20
5	Bobot Badan dan Pertambahan Bobot Badan	20
6	Konversi Pakan (FCR BB)	21
7	Mortalitas di <i>Farm</i> ATG Unit Cariu, PT Tri Group	22
8	Tingkat Depleksi Kandang Atas	22
9	Tingkat Depleksi Kandang Bawah	23
10	Standar Nilai Indeks Performa	23
11	Performa di <i>Farm</i> ATG Unit Cariu, PT Tri Group	23

DAFTAR GAMBAR

1	Lokasi dan Tataletak <i>Farm</i> ATG Unit Cariu, PT Tri Group	3
2	Struktur Organisasi di Andalan Tangguh Gemilang	4
3	(a) Mesin Pompa Air dan (b) Toren Penyimpanan Air	6
4	Genset <i>Farm</i> ATG Unit Cariu, PT Tri Group	7
5	Konstruksi Kandang di <i>Farm</i> ATG Unit Cariu, PT Tri Group	7
6	Dinding Bagian Luar <i>Farm</i> ATG Unit Cariu, PT Tri Group	8
7	(a) Bentuk Atap Luar Kandang dan (b) Atap Dalam Kandang	8
8	(a) Lantai Kandang Atas dan (b) Kandang Bawah	9
9	(a) Ventilasi Inlet dan (b) Ventilasi Outlet	9
10	(a) Penebaran Sekam, (b) Pemasangan Alas Koran	11
11	Penaburan Pakan di Sekitar <i>Baby Chick Feeder</i>	12
12	(a) Proses Penurunan DOC dan (b) Penimbangan DOC	13
13	(a) Seng <i>Brooding</i> dan (b) Pemasangan <i>Heater</i>	14
14	Lampu LED Berwarna Putih 12 Watt	16
15	(a) Penimbangan Bobot Badan ayam dan (b) DOC Abnormal	16
16	(a) Penimbangan, (b) Pengangkutan dan (c) Distribusi	17
17	(a) Limbah Kotoran dan (b) Limbah Bangkai Ayam	25

DAFTAR LAMPIRAN

1	Gudang Pakan	31
2	Jenis Pakan	31
3	Kandungan Nutrisi Pakan	32
4	Vitamin dan Antibiotik	32
5	Peralatan Sanitasi	33
6	Produk Desinfektan	33
7	Cara Perhitungan Indeks Performa	34

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.