



DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	i
DAFTAR TABEL	i
DAFTAR LAMPIRAN	i
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	2
2.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan	2
2.2 Metode Pelaksaan	2
III KEADAAN UMUM	2
3.1 Lokasi dan Tata Letak	2
3.2 Sejarah Perkembangan	2
3.3 Struktur Organisasi	3
3.4 Ketenagakerjaan	3
IV SARANA PRODUKSI	4
4.1 Lahan dan Penggunaanya	4
4.2 Sarana dan Prasarana	4
4.3 Sumber Air dan Penggunaan	4
4.4 Populasi dan <i>Strain Ayam yang Dipelihara</i>	5
V PEMELIHARAAN AYAM <i>BROILER</i>	5
5.1 Perkandangan dan Peralatan	5
5.2 Kepadatan Kandang	5
5.3 Perlakuan DOC saat Datang	6
5.4 Seleksi dan Penimbangan	6
5.5 Program Pencahayaan	6
5.6 Pencegahan Penyakit	7
VI MANAJEMEN PEMBERIAN PAKAN DAN AIR MINUM	9
6.1 Asal dan Jenis Pakan	9
6.2 Distribusi Pakan	9
6.2 Kandungan Nutrisi Pakan	10
6.3 Jenis dan Kapasitas Tempat Pakan	11
6.4 Metode Pemberian Pakan Periode <i>Starter</i> hingga <i>Finisher</i>	11
6.5 Jumlah Pemberian Pakan Periode <i>Starter</i> hingga <i>Finisher</i>	12
6.5.1 Konsumsi Pakan	12
6.6 Pemberian Air Minum	13
VII PEMANENAN AYAM	13
VIII PERFORMA AYAM <i>BROILER</i>	14
8.1 Bobot Badan dan Pertambahan Bobot Badan	14
8.2 Konversi Pakan	15
8.3 Deplesi	15
8.4 <i>Indeks Performa</i>	16
IX KESIMPULAN DAN SARAN	17
9.1 Kesimpulan	17
9.2 Saran	17
DAFTAR PUSTAKA	18
LAMPIRAN	19
RIWAYAT HIDUP	22

DAFTAR GAMBAR

1 Struktur organisasi PT Semesta Mitra Sejahtera Pekanbaru	3
2 (a) bentuk <i>crumble</i> (b) bentuk <i>pellet</i>	9
3 Distribusi pakan ke gudang	10
4 <i>Nipple Drinker</i>	13
5 Pemanenan Ayam	14

DAFTAR TABEL

1 Jumlah tenaga kerja PT Semesta Mitra Sejahtera Pekanbaru	4
2 Program pencahayaan	7
3 Umur dan Jenis Vaksin	8
4 Vitamin dan Antibiotik	8
5 Kode dan kandungan nutrisi pakan ayam <i>broiler</i>	11
6 Jenis dan kapasitas tempat pakan	11
7 Jadwal hidup mati <i>hopper</i>	12
8 Konsumsi pakan <i>fase starter</i> hingga <i>fase finisher</i>	12
9 Bobot Badan dan Pertambahan Bobot Badan	14
10 Konversi pakan selama pemeliharaan	15
11 Persentasi deplesi	15
12 Kriteria indeks performa	16
13 Indeks Performa PT Semesta Mitra Sejahtera Pekanbaru	16

DAFTAR LAMPIRAN

1 Distribusi pakan	19
2 Pemberian pakan	20
3 Perlakuan DOC saat datang	21
4 Seleksi dan Penimbangan	21

