



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xi
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 METODOLOGI	2
2.1 Waktu dan Tempat	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
3 KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	2
3.1 Lokasi dan Tata Letak	2
3.2 Sejarah dan Perkembangan	3
3.3 Struktur Organisasi	3
3.4 Ketenagakerjaan	4
4 SARANA PRODUKSI	5
4.1 Luas Lahan dan Penggunaannya	5
4.2 Bangsa Sapi dan Populasi	5
4.3 Sumber Air dan Listrik	6
4.4 Perkandangan dan Kapasitas Tampung	6
4.5 Gudang Pakan	7
4.6 <i>Workshop</i>	8
4.7 Peralatan Produksi	8
5 MANAJEMEN PEMELIHARAAN PEDET	9
5.1 Manajemen perkandangan Pedet	9
5.1.1 Kandang <i>Box</i>	9
5.1.2 Kandang Koloni	10
5.1.3 Kandang Isolasi	10
5.2 Penanganan Pedet Saat Lahir	10
5.3 Perawatan Pedet Pasca Lahir	11
5.4 Pemasangan Identitas	12
5.5 Manajemen Pemberian Pakan dan Air Minum	12
5.5.1 Pemberian Kolostrum	12
5.5.2 Pemberian <i>Milk Replacer</i> dan <i>Calf Starter</i>	13
5.5.3 Pemberian Konsentrat dan Hijauan	14
5.5.4 Pemberian Air Minum	14
5.6 Penyapihan Pedet	15
5.7 Penanganan Penyakit Pedet	15
5.8 Perlakuan Khusus Pedet	16
5.8.1 Vaksinasi	16
5.8.2 <i>Dehorning</i>	16
5.8.3 Pemberian Obat Cacing	17





Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

6	MANAJEMEN PEMELIHARAAN DARA	17
6.1	Perkandangan Dara	17
6.2	Manajemen Pemberian Pakan dan Air Minum	17
6.2.1	Pemberian Konsentrat dan Hijauan	17
6.2.2	Pemberian Air Minum	18
6.3	Pengukuran LD dan PB	18
6.4	Penanganan Penyakit Dara	19
6.5	Manajemen Reproduksi	20
6.5.1	Deteksi Birahi	20
6.5.2	Perkawinan	20
6.5.3	Periksa Kebuntingan	21
6.5.4	Pencatatan Reproduksi	21
7	PEMELIHARAAN INDUK	21
7.1	Induk Laktasi	21
7.2	Induk Kering	22
8	BIOSECURITY	22
8.1	Isolasi	23
8.2	<i>Traffic Control</i>	23
8.3	Sanitasi	24
9	PENANGANAN LINTAH	25
10	PEMASARAN	25
11	KESIMPULAN	26
	DAFTAR PUSTAKA	26
	LAMPIRAN	28



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies

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.

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 Rincian ketenagakerjaan di PT Agrijaya Prima Sukses	5
2 Komposisi sapi perah di PT Agrijaya Prima Sukses	6
3 Kapasitas tampung kandang di PT Agrijaya Prima Sukses	7
4 Peralatan produksi di PT Agrijaya Prima Sukses	8
5 Kelahiran pedet di PT Agrijaya Prima Sukses	11
6 Pemberian <i>milk replacer</i> dan <i>calf starter</i>	13
7 Komposisi bahan pakan <i>calf 2</i> dan <i>calf 3</i>	14

DAFTAR GAMBAR

1 Lokasi PT Agrijaya Prima Sukses	2
2 Ilustrasi struktur organisasi	4
3 Gudang pakan	7
4 Kandang <i>box</i>	10
5 Kandang (a) koloni <i>calf barn</i> dan (b) koloni HF2B	10
6 <i>Eartag</i> dan RFID <i>tag</i>	12
7 Pemberian kolostrum pedet	13
8 Proses penimbangan pedet	15
9 Penanganan penyakit <i>diare</i>	16
10 Kandang sapi dara	17
11 <i>Dump tank</i> air minum	18
12 Ilustrasi pengukuran LD dan PB	19
13 Obat penyakit rhinitis	19
14 Alat dan bahan IB	20
15 Mesin perah di PT Agrijaya Prima Sukses	22
16 Desinfektan kandang	23
17 <i>Dipping</i> kendaraan pada saat masuk peternakan	24
18 Sanitasi (a) kandang <i>box</i> (b) alat (c) menyiram bagian depan kandang	25

DAFTAR LAMPIRAN

1 Denah kandang	29
2 <i>Calf puller</i>	29
3 Induk menjilati pedet	30
4 Pemberian kolostrum menggunakan <i>drenching gun</i>	30
5 <i>Milk taxi</i>	31
6 Susu pengaganti merek <i>spraypo</i>	31
7 <i>Calf Stater</i>	31
8 Kegiatan perlakuan khusus	32
9 PKB	32
10 Penanganan limbah	32