



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2 METODE	2
2.1 Waktu dan Tempat Pelaksanaan	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
3 KEADAAN UMUM	2
3.1 Lokasi dan Tata Letak	2
3.2 Sejarah dan Perkembangan Perusahaan	3
3.3 Struktur Organisasi	3
3.4 Ketenagakerjaan	4
4 SARANA PRODUKSI	5
4.1 Luas Lahan dan Penggunaannya	5
4.2 Jumlah dan Komposisi Sapi Perah yang dipelihara	5
4.3 Peralatan Produksi	6
4.4 Sumber Air dan Listrik serta Penggunaannya	6
4.5 <i>Workshop</i>	7
4.6 Gudang Pakan	7
4.7 Perkandangan dan Kapasitas	8
4.7.1 Kandang Pedet	9
4.7.2 Kandang Dara	9
4.7.3 Kandang Induk Laktasi	10
5 PEMELIHARAAN	11
5.1 Pemeliharaan Pedet	11
5.2 Pemeliharaan Sapi Induk Laktasi	12
5.2.1 Pemberian Pakan dan Minum	12
5.2.2 Manajemen Kesehatan	14
5.2.3 Sanitasi Kandang dan Ternak	16
5.2.4 Manajemen Reproduksi	17
5.2.5 Perlakuan Khusus	19
5.3 Pemeliharaan Induk Kering	20
6 BIOSECURITY	20
7 PEMERAHAN	21
8 PENANGANAN LIMBAH	23
9 PEMASARAN	25
10 SIMPULAN	25
DAFTAR PUSTAKA	25

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.



LAMPIRAN	27
RIWAYAT HIDUP	29

DAFTAR TABEL

① Rincian jabatan pegawai PT Agrijaya Prima Sukses	5
② Komposisi sapi di PT Agrijaya Prima Sukses pada tanggal 28 Maret	6
③ Data peralatan di PT Agrijaya Prima Sukses	6
④ Kapasitas tampung kandang dan peruntukannya	8
⑤ Bahan pakan yang digunakan di PT Agrijaya Prima Sukses	14
⑥ Program sinkronisasi estrus di PT Agrijaya Prima Sukses	19
⑦ Dosis penggunaan bahan kimia	24

DAFTAR GAMBAR

① Lokasi PT Agrijaya Prima Sukses	3
② Struktur organisasi di PT Agrijaya Prima Sukses	4
③ Gudang pakan	8
④ Kandang <i>box</i>	9
⑤ Kandang sapi dara bunting	10
⑥ Tata letak kandang PT Agrijaya Prima Sukses	11
⑦ Proses <i>flushing</i> kandang	17
⑧ Proses penyemprotan pasir	19
⑨ Proses pemotongan kuku	20
⑩ <i>Biosecurity</i> di gerbang masuk <i>farm</i>	21
⑪ Area pemerahan	23
⑫ (a) Jalur <i>sand trap</i> (b) Kolam proses WWTP	24
⑬ Mobil tanki pengantar susu	25

DAFTAR LAMPIRAN

① Mesin perah <i>portable</i>	28
② <i>Tank reaction</i>	26
③ <i>Torn</i> penampung air bersih	26
④ <i>Sand storage</i>	28

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.