



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
II METODE	2
2.1 Lokasi dan Waktu PKL	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
III KADAAAN UMUM PERUSAHAAN	2
3.1 Lokasi dan Tata Letak	2
3.2 Sejarah Perusahaan	3
3.3 Struktur Organisasi	3
3.4 Ketenagakerjaan	4
3.5 Sarana Produksi	5
3.6 Perandangan dan Kapasitasnya	8
3.7 Gudang Pakan	11
3.8 <i>Workshop</i>	12
IV MANAJEMEN PEMELIHARAAN	12
4.1 Pemeliharaan Pedet	12
4.2 Pemeliharaan Dara Bunting	13
4.3 Pemeliharaan Induk Laktasi	13
4.4 Pemeliharaan Induk Kering	14
V MANAJEMEN PEMERAHAN	15
5.1 Mesin Perah	15
5.2 Pra Pemerahan	16
5.3 Proses Pemerahan	17
5.4 Pasca Pemerahan	18
5.5 Penanganan Susu	19
5.6 Pencatatan Produksi	19
5.7 <i>CIP Systems</i>	20
VI MANAJEMEN KESEHATAN	21
6.1 <i>Biosecurity</i>	21
6.2 Penyakit dan pengobatannya	22
6.3 Reproduksi	24
VII PEMASARAN	25
VIII SIMPULAN	25
DAFTAR PUSTAKA	26
LAMPIRAN	28
RIWAYAT HIDUP	31

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.

Bogor Agricultural University

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:
 - 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 Jumlah Ketenagakerjaan di PT Agrijaya Prima Sukses	5
2	Jumlah Komposisi Sapi Perah	6
3	Peralatan produksi di PT Agrijaya Prima Sukses	7
4	Kapasitas dan Penggunaan kandang	9
5	Kategori sapi berdasarkan status dan jumlah produksi susu	15
6	Alat-alat pada <i>milking parlour</i>	16
7	Rataan produksi susu selama bulan Maret-Mei 2021	20

DAFTAR GAMBAR

1	Lokasi PT. Agrijaya Prima Sukses	3
2	Struktur organisasi di PT. Agrijaya Prima Sukses	4
3	(a) USG, (b) <i>bobcat</i> , (c) mobil <i>mixer</i>	7
4	(a) kandang box dan (b) kandang koloni	10
5	kandang dara bunting	10
6	kandang sapi induk	11
7	kandang <i>hospital</i>	11
8	gudang pakan	12
9	(a) area <i>milking room</i> , (b) <i>filter</i> , (c) MPC dan pulsator, (d) <i>cluster</i> , (e) <i>holding yard</i> , (f) <i>multireader</i>	16
10	(a) cairan P.D <i>Concentrate</i> dan (b) sapi di <i>holding yard</i>	17
11	proses pemerahan	18
12	area <i>cooling room</i>	19
13	<i>biosecurity</i> kendaraan masuk farm	22
14	penyakit <i>pneumonia</i>	22
15	(a) proses inseminasi buatan dan (b) <i>straw</i> sapi FH impor	24
16	rantai tataniaga susu di PT. Agrijaya Prima Sukses	25

DAFTAR LAMPIRAN

1	Lampiran 1 <i>Milk Taxi</i>	29
2	Lampiran 2 proses operasi sesar	29
3	Lampiran 3 proses autopsi pedet mati	29
4	Lampiran 4 proses sapi beranak	30
5	Lampiran 5 alat untuk mengecek uji antibiotik pada susu	30