



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	iii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR LAMPIRAN	iii
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	1
2 METODE	2
2.1 Waktu dan Tempat	2
2.2 Kegiatan selama PKL	2
3 KEADAAN UMUM	2
3.1 Lokasi dan Tata Letak Bangunan	2
3.2 Sejarah Perusahaan	3
3.3 Struktur Organisasi	4
3.4 Ketenagakerjaan	4
4 SARANA DAN PRODUKSI	4
4.1 Luas Lahan dan Penggunaan	4
4.2 Jumlah dan Bangsa Sapi	5
4.3 Sumber Air dan Energi	5
4.4 Kebun Rumput	6
4.5 Perkandangan dan Kapasitas	6
4.5.1 Kandang Pedet	7
4.5.2 Kandang Dara	7
4.5.3 Kandang Beranak (<i>Maternity stall</i>)	8
4.5.4 Kandang Induk Laktasi	8
4.5.5 Kandang Induk Kering	9
4.6 Gudang	9
4.7 Peralatan Produksi	10
5 PEMELIHARAAN PEDET	10
5.1 Umur 0 – 2 bulan	11
5.1.1 Penanganan Kelahiran	11
5.1.2 Pemberian Kolostrum	11
5.2 Umur 2 – 4 bulan	11
5.3 Umur 4 – 8 bulan	12
5.4 Pemberian Pakan dan Minum	12
6 PEMELIHARAAN DARA	13
6.1 Pemberian Pakan	13
6.2 Pemberian Minum	14
7 PEMELIHARAAN INDUK	14
7.1 Induk Kering	14
7.1.1 Pemberian Pakan dan Minum	14
7.1.2 Metode Pengeringan	15
7.1.3 Penanganan Induk Beranak	15
7.2 Induk Laktasi	16
7.2.1 Pemberian Pakan dan Minum	16
7.2.2 Produksi Susu	16
8 MANAJEMEN PEMERAHAN	17

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

 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 menggunakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.



9	PENYEDIAAN PAKAN	17
9.1	Konsentrat	18
9.2	Hijauan	19
10	KESEHATAN	19
10.1	Pengendalian	19
10.1.1	Pemberian Vitamin	20
10.1.2	Pemotongan Kuku	20
10.1.3	Pemberian Obat Cacing	21
10.1.4	Dehorning	21
10.2	Pengobatan	21
11	MANAJEMEN REPRODUKSI	23
11.1	Deteksi Birahi	23
11.2	Perkawinan	23
11.3	Pemeriksaan Kebuntingan	23
11.4	Pencatatan Reproduksi	24
11.5	Sinkronisasi	24
12	PENANGANAN LIMBAH	24
13	PEMASARAN	25
14	SIMPULAN	26
	DAFTAR PUSTAKA	26
	RIVAYAT 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.



DAFTAR TABEL

1 Rincian jabatan dan Jumlah Tenaga Kerja di PT PIMS	4
2 Populasi sapi perah di PT Putra Indo Mandiri Sejahtera	5
3 Luas lahan hijauan di PT Putra Indo Mandiri Sejahtera	6
4 Peralatan di PT Putra Indo Mandiri Sejahtera	10
5 Pemberian pakan pedet di PT PIMS	12
6 Bobot badan sapi dara di PT Putra Indo Mandiri Sejahtera	13
7 Rataan Produksi Susu di PT PIMS bulan Januari – Maret 2020	17
8 Komposisi pakan konsentrat	18
Penyakit sapi di PT PIMS	19
10 Protokol sinkronisasi sapi dara di PT PIMS	24

DAFTAR GAMBAR

1 Lokasi PT Putra Indo Mandiri	3
2 Lahan hijauan	5
3 Tempat penampungan air	6
4 Kandang di PT Putra Indo Mandiri Sejahtera	6
5 kandang koloni (a) kandang individu (b) kandang <i>exercise</i> (c)	7
6 Kandang Sapi Dara	8
7 Kandang Beranak (<i>maternity stall</i>)	8
8 Kandang Induk Laktasi	9
9 Kandang Sapi Induk Kering	9
10 Gudang Pakan Hijauan (a) Gudang Pakan Konsentrat (b)	10
11 Pemberian makan	13
12 Bak air minum	14
13 Metode Pengeringan	15
14 Induk melahirkan	16
15 Pakan hijauan	19
16 Pemberian vitamin	20
17 Pemotongan kuku	20
18 <i>Dehorning</i> pada pedet	21
19 Periksa Kebuntingan (PKB)	23
20 Kolam penampung limbah	25
21 Rantai tataniaga pemasaran	25
22 Keju Andaliman (a) Keju <i>Cambembert</i> (b)	26

DAFTAR LAMPIRAN

1 Penanganan penyakit (a) <i>Footroot</i> (b) Abses (c) <i>Myasis</i>	31
2 Ruang Produksi (a) <i>Cooling tank</i> (b) tangki penyimpanan susu	32
3 Gudang Pakan (a) Bagian dalam (b) <i>Mixer</i>	33
4 Struktur Organisasi PT Putra Indo Mandiri Sejahtera.	34