



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
2. METODELOGI	2
2.1 Waktu dan Tempat	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
3 KEADAAN UMUM	2
3.1 Letak dan Lokasi	2
3.2 Sejarah Perusahaan	3
3.3 Struktur Organisasi	3
3.4 Ketenagakerjaan	4
4 SARANA PRODUKSI	5
4.1 Luas Lahan dan Bangunan	5
4.2 Bangsa dan Jumlah Populasi Ternak	6
4.3 Sumber Air dan Listrik	7
4.4 Perandangan	7
4.4.1 Kandang Utama	8
4.4.2 Kandang Dara	9
4.4.3 Kandang Pedet Lepas Sapih	9
4.4.4 Kandang Pedet Pra Sapih	10
4.4.5 Kandang Karantina	10
4.5 Kebun Rumput	11
4.6 Milking Parlour	11
4.7 Cooling Unit	12
4.8 Bunker Silase	12
5 PEMELIHARAAN	13
5.1 Pedet Pra Sapih	13
5.2 Pedet Lepas Sapih	13
5.3 Dara	14
5.4 Sapi Laktasi	14
5.4.1 Pemerahan dan Produksi	14
5.4.2 Sanitasi dan Kebersihan	15
5.4.3 Manajemen Pakan dan Minum	15
5.4.4 Manajemen Reproduksi	18
5.5 Manajemen Kesehatan	19
6 PENANGANAN LIMBAH	20
7 PEMASARAN	20
8 KESIMPULAN	20
8.1 Simpulan	20
8.2 Saran	21
DAFTAR PUSTAKA	22



## DAFTAR TABEL

Tabel 1	Jumlah Tenaga Kerja Tetap PT. Sumber Citarasa Alam	5
Tabel 2	Jumlah Populasi Ternak PT. Sumber Citarasa Alam	7
Tabel 3	Jumlah Pemberian Pakan Induk Laktasi	16
Tabel 4	Kandungan Nutrisi Pakan	16
Tabel 5	Kebutuhan Nutrisi Sapi Perah Masa Laktasi	17
Tabel 6	Kebutuhan Nutrisi Sapi Perah Laktasi di PT. Sumber Citarasa Alam	17
Tabel 7	Kandungan Nutrisi Pakan Blok A	18
Tabel 8	Kandungan Nutrisi Pakan Blok B	18
Tabel 9	Korelasi Masa Kosong dengan Sistem Reproduksi	19
Tabel 10	Gangguan Penyakit Induk Laktasi di PT. Sumber Citarasa Alam	19



Gambar 1	Letak PT. Sumber Citarasa Alam dari satelit	3
Gambar 2	Struktur Organisasi PT. Sumber Citarasa Alam	4
Gambar 3	Denah Area Peternakan PT. Sumber Citarasa Alam	6
Gambar 4	<i>Layout</i> Kandang Utama	8
Gambar 5	Kandang Utama	8
Gambar 6	Kandang Dara	9
Gambar 7	Kandang Pedet Lepas Sapih	9
Gambar 8	Kandang Pedet Pra Sapih	10
Gambar 9	Kandang Karantina	10
Gambar 10	Kebun Rumput	11
Gambar 11	<i>Milking Parlour</i>	11
Gambar 12	<i>Cooling Unit</i>	12
Gambar 13	Bunker Silase	13
Gambar 14	Mesin Pemetong Rumput	13
Gambar 15	Sanitasi Kandang	15
Gambar 16	Pemberian Pakan	16

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Pengobatan Metode <i>Intramamae</i>	24
Lampiran 2 Pemerahan	24
Lampiran 3 Manajemen Reproduksi	25
Lampiran 4 Rataan Produksi Susu PT. Sumber Citarasa Alam	25
Lampiran 5 PKB Induk Positif Periode Januari-Maret 2020	25

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

Bogor Agricultural University



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.