



DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
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	3
3.1 Lokasi dan Tata Letak	3
3.2 Sejarah dan Perkembangan	3
3.3 Struktur Organisasi	4
3.4 Ketenagakerjaan	4
4 SARANA PRODUKSI	5
4.1 Luas Lahan dan Penggunaannya	5
4.2 Jumlah dan Komposisi Ternak	6
4.3 Sumber Air dan Listrik	6
4.4 Perkandangan dan Kapasitas	7
4.5 Peralatan Produksi	8
4.6 Gudang Pakan	8
5 PEMELIHARAAN SAPI	9
5.1 Pemeliharaan Pedet	9
5.1.1 Umur 0 - 90 Hari	9
5.1.2 Umur 90 - 180 Hari	10
5.1.3 Umur 7 - 12 Bulan	11
5.2 Pemeliharaan Sapi Dara	11
5.3 Pemeliharaan Sapi Dewasa	12
5.3.1 Induk Laktasi	12
5.3.2 Induk Kering	12
6 PEMERAHAN	13
6.1 Sistem Pemerahan	13
6.2 Pra Pemerahan	14
6.3 Pemerahan	15
6.4 Pasca Pemerahan	15
6.5 Pencatatan Produksi Susu	16
6.6 Uji Kualitas Susu	16
7 KESEHATAN	17
7.1 Peningkatan Kesehatan Ternak (Promotif)	18
7.1.1 Pengawasan lalu lintas	18
7.1.2 Sanitasi	18
7.2 Pencegahan Penyakit Ternak (Preventif)	18
7.2.1 Pemetongan Tanduk (<i>Dehorning</i>)	18
7.2.2 Pemberian Obat Cacing (<i>Deworming</i>)	18

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University

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.



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

7.2.3 Pencelupan Kaki (<i>Hoof Dipping</i>)	18
7.2.4 Pematongan Kuku (<i>Hoof Trim</i>)	19
7.3 Penanganan Penyakit	19
8 PENYEDIAAN PAKAN	20
9 REPRODUKSI	20
10 PENANGANAN LIMBAH	21
11 PEMASARAN	22
12 SIMPULAN	23
DAFTAR PUSTAKA	23

DAFTAR TABEL

1 Ketenagakerjaan PT Raffles Pacific Harvest	5
2 Populasi Sapi di PT Raffles Pacific Harvest Bulan Maret 2020	6
3 Jenis dan Kapasitas Kandang Berdasarkan Status Ternak yang Dipelihara	7
4 Peralatan Produksi di PT Raffles Pacific Harvest	8
5 Pemberian Pakan dan Produksi Susu Induk Laktasi di PT RPH	12
6 Data Rataan Produksi Susu di PT Raffles Pacific Harvest	16
7 Hasil Uji Kualitas Susu di PT Raffles Pacific Harvest	17
8 Penyebab dan Penanganan Penyakit Yang Sering Terjadi Pada Sapi	19

DAFTAR GAMBAR

1 Lokasi PT Raffles Pacific Harvest	3
2 Bangunan Operasional di PT Raffles Pacific Harvest	5
3 Kandang <i>Open House</i> dan Kandang <i>Closed House</i>	8
4 <i>Silage Bag</i> dan Gudang Pakan Konsentrat	9
5 Pedet yang Baru dilahirkan	10
6 Proses Pemberian Pakaan <i>Calf 3</i>	11
7 Proses Pengeringan Sapi Perah di PT Raffles Pacific Harvest	13
8 Milking Parlour di PT Raffles Pacific Harvest	14
9 Proses Penggiringan Sapi Menuju <i> Holding Area</i>	15
10 Proses Uji Kualitas Susu	17
11 Proses Pencampuran Pakan di PT Raffles Pacific Harvest	20
12 Mesin <i>Screener</i> dan <i>Lagoon</i>	22
13 Rantai Tataniaga di PT Raffles Pacific Harvest	22

DAFTAR LAMPIRAN

1 Struktur Organisasi di PT Raffles Pacific Harvest	26
---	----