



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
1. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	1
2. MATERI DAN METODE	2
2.1 Waktu dan Tempat	2
2.2 Metode Pelaksanaan	2
3. KEADAAAN UMUM	2
3.1 Lokasi dan Tata Letak	2
3.2 Sejarah Umum dan Perkembangan	3
3.3 Struktur Organisasi	4
3.4 Ketenagakerjaan	5
3.5 Visi dan Misi	5
3.6 Tugas Pokok dan Fungsi	5
4. SARANA PRODUKSI	6
4.1 Populasi Ternak dan Komposisi Sapi	6
4.2 Luas Lahan dan Kegunaannya	6
4.3 Sumber Air	7
4.4 Sumber Listrik	7
4.5 Perkandangan	8
4.6 Sarana dan Prasarana	8
4.7 Kebun Rumput	9
4.8 Kebun Legum	9
4.9 Padang Penggembalaan	9
5. PEMELIHARAAN	9
5.1 Pemeliharaan di padang Penggembalaan	9
5.2 Pemeliharaan Sapi di Kandang	10
5.2.1 Pemeliharaan Sapi Sapih	11
5.2.2 Pemeliharaan Sapi Pejantan Muda	11
5.2.3 Pemeliharaan Sapi <i>Bull</i>	11
5.2.4 Pemeliharaan Sapi <i>Belgian Blue</i>	11
5.3 <i>Recording</i>	12
6. MANAJEMEN KESEHATAN	12
6.1 Program Pencegahan Penyakit	13
6.1.1 <i>Biosecurity</i>	13
6.1.2 Monitoring	16
6.2 Penanganan Sapi Sakit	17
6.3 Jenis Penyakit dan pengobatannya	17
6.3.1 Infestasi Ektoparasit	19
6.3.2 <i>Papilloma</i>	20
6.3.3 Sakit Mata	20
6.3.4 <i>Babesiosis</i>	21
6.3.5 <i>Myasis</i>	22





6.3.6 <i>Pink Eye</i>	22
6.3.7 Diare	23
6.3.8 <i>Bovine Ephemeral Fever</i> (BEF)	23
6.3.9 Koksidirosis	24
6.3.10 <i>Abses</i>	24
6.3.11 <i>Bloat</i> (kembung)	25
6.3.12 <i>Helmintiasis</i>	25
6.3.13 Prolapsus	26
6.3.14 <i>Foot Rot</i>	27
6.4 Ukuran Keberhasilan Pengendalian Kesehatan	27
6.4.1 Mortalitas	28
6.4.2 Morbiditas	28
7 PENYEDIAAN PAKAN	28
8 REPRODUKSI	29
9 PENANGANAN LIMBAH	30
10 PEMASARAN	30
11 SIMPULAN DAN SARAN	32
11.1 Simpulan	32
11.2 Saran	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN	34



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

## DAFTAR TABEL

1 Tenaga kerja berdasarkan tingkat pendidikan PNS di BPTUHPT	5
2 Struktur populasi ternak di BPTUHPT Padang Mengatas	6
3 Luas lahan dan penggunaan lahan di BPTUHPT Padang Mengatas	7
4 Unit tugas dan jenis peralatan di BPTUHPT Padang Mengatas	8
5 Jenis penyakit pada sapi eksotis dan sapi pesisir di BPTUHPT Padang Mengatas	18
6 Parameter dan jumlah penyakit sapi eksotis dan sapi pesisir di BPTUHPT Padang Mengatas Sumatera Barat	27
7 Bangsa Sapi dan umur serta harga penjualan sapi di BPTUHPT Padang Mengatas Sumatera Barat	1
8 Harga pemasaran bibit rumput dan legum	31

## DAFTAR GAMBAR

1 Lokasi BPTU HPT Padang Mengatas	3
-----------------------------------	---

2 Struktur organisasi BPTUHPT Padang Mengatas	4
3 Pemeliharaan sapi di padang Penggembalaan di BPTUHPT Padang Mengatas	10
4 Pemeliharaan sapi <i>Belgian Blue</i>	12
5 Pos <i>biosecurity</i> di BPTU HPT Padang Mengatas	14
6 Sanitasi di BPTU HPT Padang Mengatas	15
7 Kandang isolasi di BPTU HPT Padang Mengatas	15
8 Monitoring di BPTU HPT Padang Mengatas	16
9 Morbiditas sapi di BPTUHPT Padang Mengatas Sumatera Barat	18
10 Penyakit ektoparasit pada sapi di BPTUHPT Padang Mengatas	19
11 Penyakit papiloma di BPTUHPT Padang Mengatas	20
12 Penyakit mata di BPTUHPT Padang Mengatas	21
13 Penyakit <i>babesiosis</i> di BPTUHPT Padang Mengatas	21
14 Penyakit <i>myasis</i> di BPTUHPT Padang Mengatas	22
15 Penyakit <i>pink eye</i> di BPTUHPT Padang Mengatas	23
16 Penyakit BEF di BPTUHPT Padang Mengatas	24
17 Penyakit <i>abses</i> di BPTUHPT Padang Mengatas	25
18 Pemberian obat cacang di BPTUHPT Padang Mengatas	26
19 Penyakit prolapsus di BPTUHPT Padang Mengatas	26

## DAFTAR LAMPIRAN

1 Gambar sarana dan sarana	35
2 Obat- obatan	35
3 Anti Ektoparasit	37
4 Antibiotik	37

