



DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1 Sapi Perah Friesian Holland	3
2.2 Manajemen Perkandangan	3
2.3 Biosecurity	3
2.4 Sanitasi	3
2.5 Pencegahan Penyakit	4
2.6 Pengobatan Penyakit	4
2.7 Penyuluhan	4
III METODE PRAKTIK KERJA LAPANGAN	4
3.1 Tempat dan Waktu	4
3.2 Metode Pelaksanaan	5
3.3 Metode Pelaksanaan Penyuluhan	6
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	7
4.1 Lokasi dan Tata Letak	7
4.2 Sejarah Balai	7
4.3 Tugas Pokok dan Fungsi BBPTU-HPT Baturraden	8
4.4 Struktur Organisasi	8
4.5 Ketenagakerjaan	9
4.6 Luas Lahan dan Penggunaannya	9
4.7 Populasi Ternak dan Afkir	10
4.8 Sumber Air dan Listrik	11
V MANAJEMEN PERKANDANGAN	11
5.1 Kandang Tambat	12
5.2 Kandang Freestall	13
5.3 Kandang Isolasi	14
5.4 Peralatan Kandang	14
5.5 Gudang Penyimpanan Pakan	15
VI MANAJEMEN PEMELIHARAAN	16
6.1 Pemeliharaan Sapi Pedet	16
6.2 Pemeliharaan Sapi Dara	17
6.3 Pemeliharaan Sapi Laktasi	17
6.4 Pemeliharaan Sapi Kering	18
6.5 Inseminasi buatan	18
VII MANAJEMEN PEMERAHAN	20
VIII MANAJEMEN KESEHATAN	21



8.1	Peningkatan Kesehatan Ternak (promotif)	21
8.2	Kuratif (Penyembuhan Penyakit)	26
8.3	Performa Kesehatan Ternak	34
IX	PENYULUHAN	36
9.1	Sejarah KWT Makmur Berkah	36
9.2	Pendekatan	37
9.3	Analisis Masalah	37
9.4	Programa Penyuluhan	38
9.5	Pelaksanaan Program	39
9.6	Evaluasi	40
X	SIMPULAN DAN SARAN	42
10.1	Simpulan	42
10.2	Saran	42
	DAFTAR PUSTAKA	43
	LAMPIRAN	47
	RIWAYAT HIDUP	50

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- 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	Jumlah tenaga kerja di BBTU-HPT Baturraden tahun 2022	9
2	Penggunaan dan luas lahan di BBPTU-HPT Baturraden Januari 2022	10
3	Populasi sapi perah di BBPTU-HPT Baturraden Januari-Maret 2022	10
4	Nama, fungsi dan kapasitas kandang di Tegalsari bulan Januari 2022	12
5	Peralatan di BBPTU-HPT Baturraden bulan Januari-Maret 2022	15
6	Pemberian pakan sapi perah di BBPTU HPT Baturraden Februari 2022	22
7	Kasus kesehatan ternak di Limpakuwus bulan Maret 2022	26
8	Hasil uji feses <i>farm</i> Tegalsari Maret 2022	34
9	Usia peserta penyuluhan di KWT Makmur Berkah April 2022	37
10	Programa penyuluhan di KWT Makmur Berkah tahun 2022	38

DAFTAR GAMBAR

1	Kandang tambat	13
2	Kandang <i>freestall</i>	14
3	Kandang isolasi	14
4	Gudang penyimpanan	16
5	Pemotongan tanduk	17
6	Sapi birahi	19
7	Proses IB oleh inseminator	20
8	Kegiatan pemerahan dengan mesin milking parlour	20
9	Pemerahan dengan mesin portable	21
20	Suportif pasca melahirkan	23
21	Sanitasi kandang	24
22	Zona <i>biosecurity</i>	25
23	Ternak sakit di isolasi	26
24	Susu yang terkena mastitis	27
25	Pengobatan mastitis	28
26	Uji CMT	29
27	Dipping pada puting sapi	30
28	Obat diare	31
29	Ulcer	32
30	Abses pada sapi perah	32
31	Panduan uji feses	34
32	Angka morbiditas, mortalitas dan angka kesembuhan	35
33	Kasus sakit tertinggi di <i>farm</i> Limpakuwus 2022	35
34	KWT Makmur Berkah	36
35	Diskusi permasalahan bersama KWT Makmur Berkah	38



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies



DAFTAR LAMPIRAN

36	Lampiran 1 Struktur Organisasi	48
37	Lampiran 2 Denah <i>farm</i> BBPTU-HPT Baturraden	49

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.

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies