



DAFTAR ISI

DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
II TINJAUAN PUSTAKA	2
2.1 Pengertian Pakan	2
2.2 Jenis pakan	2
2.3 Manajemen Pemberian pakan	2
2.4 Penyuluhan	3
III METODE	3
3.1 Waktu dan Tempat	3
3.2 Metode Pelaksanaan	3
3.3 Pengamatan dan Pengumpulan Data	4
3.4 Analisis Data dan Informasi	4
IV KEADAAN UMUM PERUSAHAAN	5
4.1 Kelembagaan	5
4.2 Lokasi	5
4.3 Struktur Organisasi	6
V SARANA PRODUKSI	6
5.1 Luas dan Penggunaan Lahan	6
5.2 Jumlah Populasi Ternak	7
5.3 Sumber Air Listrik dan penggunaannya	8
5.4 Perkandangan dan Kapasitasnya	9
5.5 Lahan Hijauan	11
5.6 Gudang Pakan	12
5.7 Peralatan Produksi	12
VI PEMELIHARAAN SAPI PERAH	13
6.1 Pemeliharaan Pedet	13
6.2 Pemeliharaan Dara	14
6.3 Pemeliharaan Sapi Laktasi	15
6.4 Pemeliharaan Induk Kering	15
6.5 Pemerahan dan Produksi Susu	16
6.6 Kesehatan Ternak	17
6.7 Reproduksi	20
6.8 Uji Laboratorium	20
6.9 Penanganan Limbah	21
6.10 Pemasaran	22
VII HASIL DAN PEMBAHASAN	24
7.1 Manajemen Pemberian Pakan	24
7.2 Kegiatan Penyuluhan	30
VIII SIMPULAN DAN SARAN	35
8.1 Simpulan	35
8.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	37





LAMPIRAN	39
RIWAYAT HIDUP	1

DAFTAR TABEL

1 Jumlah ketenagakerjaan	6
2 Penggunaan Lahan di BBPTU HPT Baturraden	7
3 Populasi sapi perah bulan April 2022	8
4 Kapasitas kandang farm Tegalsari BBPTU HPT Baturraden	9
5 Peralatan di BBPTU HPT Baturraden	13
6 Uji kualitas susu harian <i>farm</i> Tegalsari Bulan Januari 2022	21
7 Harga Bibit Ternak Sapi Perah di BBPTU HPT Baturraden	23
8 Harga bibit hijauan pakan ternak	24
9 Pemasaran produk susu BBPTU-HPT Baturraden	24
10 Distribusi pakan sapi laktasi di BBPTU HPT Baturraden	26
11 Kandungan nutrisi pakan hijauan di BBPTU HPT Baturraden	27
12 Kebutuhan nutrisi pakan hijauan	27
13 Kandungan nutrisi pakan konsentrat lacto plus prime dan DC 134	28
14 Distribusi pakan konsentrat di BBPTU HPT Baturraden	29
15 Kebutuhan nutrisi pakan konsentrat sapi laktasi	29

DAFTAR GAMBAR

1 Tandon air	8
2 Kandang <i>stall barn</i>	10
3 Kandang <i>Freestall</i>	10
4 Kandang isolasi	11
5 Lahan hijauan	11
6 Padang Pengembalaan	11
7 Gudang Pakan	12
8 Pemeliharaan pedet	14
9 Pemeliharaan dara	14
10 Sapi laktasi	15
11 Sapi induk kering	16
12 Pemerahan susu Pemerahan susu	17
13 Sanitasi manual	19
14 Uji Feses	20
15 Uji kualitas susu	21
16 Instalasi biogas	22
17 Struktur prosedur penjualan	23
18 Peta lahan HPT	24
19 Pemeliharaan HPT	25
20 Distribusi pakan hijauan	27
21 Silase	28

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.



22	Persentase responden mengenai adanya program penyuluhan	32
23	Persentase adanya program yang dijalankan	33
24	Persentase responden mengenai adanya komoditas lain yang	33
25	Persentase keinginan responden menambah komoditas	33
26	Persentase responden yang mengetahui tentang maggot BSF	34
27	Persentase responden yang merasakan manfaat program	34
28	Persentase responden yang berkeinginan mengembangkan	35

DAFTAR LAMPIRAN

1	Struktur organisasi	40
2	Pertanyaan kuisisioner penyuluhan	41
3	Jumlah populasi ternak di <i>farm</i> Tegalsari	42
4	Distribusi Pakan di <i>farm</i> Tegalsari bulan Maret 2022	43



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.