

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
INTISARI	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
PENDAHULUAN	
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	2
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	
Kerbau Murrah.....	4
Kinerja Reproduksi.....	5
Umur pertama kawin.....	5
<i>Post partum estrus</i> (PPE).....	6
<i>Post partum mating</i> (PPM).....	7
<i>Service per conception</i> (S/C).....	7
Lama bunting.....	8
<i>Conception rate</i> (CR).....	8
<i>Calving interval</i> (CI).....	9
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	
Landasan Teori.....	11
Hipotesis.....	11
MATERI DAN METODE	
Waktu dan Lokasi Penelitian.....	13
Materi.....	13

Metode.....	13
Analisis Data	14
Pelaksanaan penelitian.....	14
HASIL DAN PEMBAHASAN	
Keadaan Umum Wilayah.....	16
Kinerja Reproduksi Induk.....	17
Umur pertama kawin.....	18
<i>Service per conception (S/C)</i>	18
Umur pertama beternak.....	19
<i>Post partum estrus (PPE)</i>	20
<i>Post partum mating (PPM)</i>	21
Lama bunting.....	22
Umur sapih.....	22
<i>Conception rate (CR)</i>	23
<i>Calving interval (CI)</i>	24
Manajemen Reproduksi.....	25
Identitas Responden.....	28
Manajemen Pakan.....	30
Identitas Inseminator.....	33
KESIMPULAN DAN SARAN	
Kesimpulan.....	35
Saran.....	35
RINGKASAN	36
DAFTAR PUSTAKA	38
UCAPAN TERIMA KASIH	41
LAMPIRAN	43

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Data kinerja reproduksi induk kerbau Murrah	17
2. Data manajemen reproduksi induk kerbau Murrah	25
3. Data identitas responden kerbau Murrah	28
4. Data manajemen pakan kerbau Murrah	31
5. Ukuran pemberian pakan gudel kerbau Murrah sampai umur pubertas.....	33

DAFTAR LAMPIRAN

Tabel	Halaman
1. Kuisioner responden.....	43
2. Profil peternak di Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara.....	48
3. Profil peternak di Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara.....	50
4. Kinerja reproduksi induk kerbau Murrah di Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara.....	52
5. Manajemen pakan ternak kerbau Murrah di Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara.....	54
6. Hasil uji deskriptif menggunakan SPSS 12.0.....	56
7. Hasil uji korelasi PPE terhadap umur sapih.....	61
8. Hasil uji korelasi CI dengan pengalaman beternak.....	63
9. Hasil uji korelasi CI terhadap pendidikan peternak.....	65
10. Hasil uji korelasi umur kawin pertama terhadap pakan yang diberikan..	67
11. Denah lokasi Kabupaten Deli Serdang, Sumatera Utara.....	69
12. Gambar beberapa induk kerbau Murrah di Kabupaten Deli Serdang....	69
13. Gambar pejantan di BIBD (Balai Inseminasi Buatan Daerah) Sumatera Utara dan pejantan yang dimiliki oleh peternak.....	70
14. Gambar anak kerbau Murrah.....	70