

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Sapi Peranakan <i>Friesian Holstein</i> (PFH)	4
Kinerja Reproduksi	4
<i>Repeat breeding</i>	6
Siklus Estrus	7
Proestrus	7
Estrus	8
Metestrus.....	10
Diestrus	11
Sitologi Vagina.....	11
<i>Milk Urea Nitrogen</i> (MUN)	13
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	15
Landasan Teori.....	15
MATERI DAN METODE	17
Materi.....	17
Metode.....	18
Pengelompokan sapi kawin berulang dan sapi normal	18
Pemeliharaan ternak	18
Pengamatan Skor Penilaian Kualitas Estrus	19
Penentuan siklus estrus dengan <i>Vaginal Smear</i>	20
Uji kadar <i>Milk Urea Nitrogen</i> (MUN)	21
Analisis Data	22
HASIL DAN PEMBAHASAN	23
Respon Estrus	23
Warna Vulva.....	24
Sekresi Mukus.....	25
Vulva Bengkak	27



Agresivitas.....	28
Melenguh.....	29
<i>Milk Urea Nitrogen</i>	30
Sitologi vagina	32
Kinerja Reproduksi	36
KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
Kesimpulan.....	38
Saran	38
RINGKASAN	39
UCAPAN TEREIMAKASIH	46
LAMPIRAN	48