



## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT .....	xii
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA .....	4
Sapi Friesian Holstein .....	4
Hormon Progesteron.....	7
Struktur Progesteron .....	7
Biosintesis Progesteron.....	8
Metabolisme Progesteron .....	9
Mekanisme Kerja Progesteron.....	10
Siklus Estrus .....	11
Fase folikuler .....	11
Fase luteal .....	12
Sapi Post Partum .....	12



Sapi Laktasi .....	13
Susu Sapi .....	14
Feses Sapi .....	16
Metode ELISA .....	17
MATERI DAN METODE PENELITIAN .....	19
Alat dan Bahan Penelitian .....	19
Metode Penelitian .....	19
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	22
KESIMPULAN DAN SARAN .....	29
Kesimpulan .....	30
Saran .....	30
DAFTAR PUSTAKA .....	31
LAMPIRAN .....	35