

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR TABEL .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	3
Manfaat Penelitian .....	3
TINJAUAN PUSTAKA .....	4
Taksonomi Dan Karakteristik Kuda Lokal Indonesia .....	4
Reproduksi Kuda Betina .....	5
Fisiologi Reproduksi Kuda Betina .....	7
Peranan Hormon Selama Satu Siklus Estrus .....	9
<i>Vaginal Smear</i> .....	11
Kegagalan Kebuntingan .....	12
<i>Service per Conception</i> .....	13
Kebutuhan Pakan Kuda.....	14
Kebutuhan Mineral Kuda .....	15
Kalsium.....	16
Natrium .....	17
Kalium .....	17
MATERI DAN METODE .....	19

Materi .....	19
Metode .....	19
Pengamatan Fisik Kuda Dan Wawancara Peternak .....	20
Pengambilan Data Penelitian Lapangan .....	20
Pengelompokan Kuda Yang Mengalami Gagal Bunting .....	20
Prosedur Pengambilan Sampel Darah Kuda .....	21
Pengukuran Kadar Kalsium .....	21
Pengukuran Kadar Natrium .....	22
Pengukuran Kadar Kalium .....	23
Tata Laksana Pengukuran Kadar Natrium Dan Kalium .....	24
Prosedur Pembuatan Dan Pengamatan Preparat <i>Vaginal Smear</i> .....	25
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	26
Profil Makromineral Darah Kuda Yang Mengalami Kegagalan	
Kebuntingan .....	26
Kalsium .....	26
Natrium .....	28
Kalium .....	29
Identifikasi Siklus Estrus Dengan <i>Vaginal Smear</i> .....	30
KESIMPULAN DAN SARAN.....	33
Kesimpulan .....	33
Saran .....	33
DAFTAR PUSTAKA .....	34
LAMPIRAN .....	39