

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT KETERANGAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Kambing Saanen	5
Siklus Estrus.....	5
Proestrus.....	7
Estrus.....	8
Metestrus	9
Diestrus.....	9
Sitologi Vagina	10
Status Faali	12
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	13
Landasan Teori	13
Keterangan Empiris	15
MATERI DAN METODE.....	16
Lokasi dan Waktu Penelitian	16
Materi	16
Metode	17
Pengecekan Status Faali	17
Pembuatan <i>Vaginal smear</i>	18
Pengamatan Secara Sitologi	18

Analisis Data	18
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	20
Proporsi Sel <i>Epithel</i> Vagina	20
Proestrus.....	20
Estrus.....	21
Metestrus	22
Diestrus.....	23
Karakteristik Sel <i>Epithel</i> Vagina.....	24
Sel Parabasal.....	25
Sel Superfisial	25
Sel Intermediet	26
Panjang Siklus Estrus dan Status Faali	28
KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
KESIMPULAN	32
SARAN.....	32
RINGKASAN.....	33
DAFTAR PUSTAKA.....	37

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Proporsi sel epitel vagina kambing Saanen selama siklus estrus	20
2. Rata-rata panjang siklus estrus pada 6 ekor kambing Saanen	28
3. Rata-rata status faali pada 6 ekor kambing Saanen	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Mekanisme umpan balik hormon dalam siklus estrus.....	6
2. Bentuk sel epitel pada sitologi vagina (sel parabasal)	11
3. Bentuk sel epitel sitologi vagina (sel intermediate)	11
4. Bentuk sel epitel sitologi vagina (sel superfisial).....	11
5. Bentuk sel epitel sitologi vagina sel superfisial dengan atau tanpa keratinisasi	11
6. Preparat sel epitel vagina pada tiap-tiap fase siklus estrus. 6a) fase proestrus; 6b) fase estrus; 6c) fase metestrus; 6d) fase diestrus	11
7. Sel Parabasal.....	25
8. Sel Superfisial	26
9. Sel intermediet dengan bentuk bulat dan inti sel besar	27
10. Sel Intermediet dengan bentuk poligonal dan inti sel kecil.....	28

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Analisis deskriptif proporsi sel epitel selama siklus estrus	46
2. Analisis variansi proporsi sel epitel selama siklus estrus	46
3. Uji lanjut proporsi sel parabasal	47
4. Uji lanjut proporsi sel superfisial	47
5. Uji lanjut proporsi sel intermediet	48
6. Analisis deskriptif panjang siklus estrus	48
7. Analisis deskriptif status faali	48