

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	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	2
Manfaat	2
TINJAUAN PUSTAKA	3
Reproduksi Kambing Bligon	3
Pubertas dan Dewasa Tubuh	4
Siklus Estrus	4
Sinkronisasi Estrus	6
<i>Controlled Internal Drug Release (CIDR)</i>	7
Karakteristik Bahan Pakan	8
Jerami kacang tanah sebagai pakan ruminansia	9
Konsentrat sebagai pakan ruminansia	10
Fungsi Biologi Vitamin E	12
Kondisi Fisiologis Kambing	17
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	20
Landasan teori	20
Hipotesis	21
MATERI DAN METODE	22
Lokasi dan Waktu	22
Materi Penelitian	22

Metode Penelitian	24
Analisis Data	27
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	28
Konsumsi Bahan Kering (BK).....	28
Respon Berahi	30
Gejala-gejala Estrus.....	33
Kondisi Fisiologis Ternak	35
KESIMPULAN DAN SARAN.....	37
Kesimpulan	37
Saran.....	37
RINGKASAN	38
DAFTAR PUSTAKA.....	41
UCAPAN TERIMA KASIH.....	46
LAMPIRAN	48

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Parameter reproduksi kambing betina.....	5
2. Konsumsi Bahan Kering.....	29
3. Respon berahi (jam) pada kambing Bligon yang disinkronisasi CIDR dengan penambahan vitamin E pada pakan (jam)	30
4. Hasil penilaian skor gejala-gejala berahi yang disinkronisasi dengan CIDR	33
5. Kondisi fisiologis saat estrus pada kambing Bligon.....	35

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. α -Tokoferol	12
2. Alat sinkronisasi estrus	23
3. <i>Thermometer</i>	24
4. Skoring warna vagina	26
5. Keadaan vulva	34

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Susunan ransum konsentrat ternak kambing	48
2. Pemberian pakan kambing per ekor per hari	48
3. Konsumsi BK.....	49
4. Respon berahi.....	51
5. Gejala-gejala berahi	54
6. Kondisi fisiologis ternak.....	57