

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Rumusan Masalah.....	3
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	4
Keaslian Penelitian	4
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	7
Karakteristik Reproduksi Kambing.....	7
Siklus estrus.	8
Gelombang folikel	10
Korpus luteum.....	11
Hormon yang berperan dalam kebuntingan.....	13
Faktor yang Berpengaruh Terhadap <i>Litter Size</i>	17
Penambahan hormon.....	18
Pemberian mineral seng (Zn).....	21
Musim kawin dan usia induk pada saat melahirkan.....	26
Mineral dalam Hijauan Pakan Ternak.....	27
Pengaruh PH tanah terhadap mineral dalam tanaman	28
Sumber mineral Seng (Zn), Fosfor (P) , Selenium (Se) untuk hewan	29
Hipotesis.....	31

	Halaman
BAB III MATERI DAN METODE	32
Materi Penelitian	32
Waktu dan lokasi penelitian.....	32
Bahan penelitian	32
Peralatan penelitian	32
Metode Penelitian	33
Desain penelitian.....	33
Parameter yang diamati.....	34
Analisa data	34
 BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	 37
Kualitas estrus	38
Onset dan durasi estrus setelah pelepasan spon progesteron	41
Ukuran ovarium dan Folikel kambing ras campuran	44
Kejadian kawin alam	49
Tingkat kebuntingan dan kejadian kawin alam.....	50
Jumlah embrio pada perlakuan penggunaan spon progesteron	51
Pemberian pakan terhadap <i>litter size</i> kambing ras campuran	53
 BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	 57
Kesimpulan	57
Saran	57
 BAB VI. RINGKASAN	 58
DAFTAR PUSTAKA	60
 LAMPIRAN	 64