

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	ivi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	x
ABSTRAK	ixi
ABSTRACT	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
Domba (<i>Ovis aries</i>).....	5
Siklus Estrus.....	6
Fase Proestrus.....	6
Fase Estrus	6
Fase Metestrus.....	7
Fase Diestrus	7
Sinkronisasi Estrus	8
Spons Intravaginal.....	8
Zinc	9
Deteksi Estrus.....	9
Semen.....	10
Semen Beku	10
Thawing.....	11
Evaluasi Semen Beku.....	12
Inseminasi Buatan	13
Inseminasi Cervical.....	13
Deteksi Kebuntingan Dini.....	14
Deteksi Kebuntingan Visual	15
Deteksi Kebuntingan dengan Ultrasonografi	16
BAB III MATERI DAN METODE	18
Materi Penelitian	18
Waktu dan Tempat Penelitian	18

Alat dan Bahan Penelitian.....	18
Metode Penelitian.....	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	25
Respons Estrus	25
Kualitas Estrus	27
Hasil Inseminasi Buatan.....	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	32
Kesimpulan	32
Saran.....	32
DAFTAR PUSTAKA	33
LAMPIRAN.....	37