

## DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI .....	ii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR LAMPIRAN .....	vi
I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Landasan Teori.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.6 Hipotesis Penelitian .....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Semen Domba.....	6
2.2 Anatomi Alat Kelamin Domba Jantan .....	7
2.3 Morfologi Spermatozoa.....	8
2.4 Spermatogenesis.....	11
2.5 Kapasitas dan Reaksi Akrosom.....	12
2.6 Bahan Pencuci Spermatozoa.....	14
2.7 Sentrifugasi .....	15

2.8	Motilitas Spermatozoa.....	16
2.9	Keutuhan Membran Sel Spermatozoa .....	16
III.	MATERI DAN METODE .....	19
3.1	Tempat dan Waktu Penelitian .....	19
3.2	Bahan dan Materi Penelitian .....	19
3.3	Metode Penelitian.....	19
3.4	Peubah yang Diamati.....	22
3.5	Analisis Data .....	22
IV.	HASIL PENELITIAN.....	24
4.1	Pemeriksaan Semen Domba Sebelum Perlakuan.....	24
4.2	Pemeriksaan Terhadap Motilitas Sel Spermatozoa Domba .....	25
4.3	Pemeriksaan terhadap Keutuhan Membran Sel Spermatozoa....	26
V.	PEMBAHASAN .....	28
VI.	KESIMPULAN DAN SARAN.....	34
	RINGKASAN .....	35
	DAFTAR PUSTAKA.....	37
	LAMPIRAN.....	41