

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
ABSTRAK .....	xiii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
Sapi dan Klasifikasinya .....	5
Sistem Reproduksi Sapi Jantan.....	6
Epididimis.....	7

Vas deferens dan ampulla .....	9
Kelenjar aksesoris .....	10
Urethra .....	11
Skrotum.....	12
Penis.....	12
Koleksi Spermatozoa <i>Cauda</i> Epididimis.....	13
Karakteristik Spermatozoa Sapi .....	14
Spermatogenesis .....	17
Pengencer Spermatozoa.....	18
Sari Buah Tomat .....	21
Motilitas Spermatozoa.....	22
BAB III MATERI DAN METODE .....	24
Materi Penelitian.....	24
Metode Penelitian.....	25
Koleksi spermatozoa dari <i>cauda</i> epididimis.....	25
Pembuatan sari buah tomat .....	25
Pembuatan pengencer sitrat-kuning telur .....	26
Pemeriksaan motilitas spermatozoa.....	27
Analisis data.....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
Motilitas Spermatozoa.....	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
Kesimpulan.....	35
Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA .....	36
LAMPIRAN .....	40