



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
SURAT KETERANGAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	2
Manfaat Penelitian	3
TINJUAN PUSTAKA	4
Sapi Potong	4
Semen Sapi	5
Semen Beku dan <i>Thawing</i>	6
Kerusakan DNA <i>Spermatozoa</i>	7
Metode Pemeriksaan Kerusakan DNA	9
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	11
Landasan Teori	11
Hipotesis	12
MATERI DAN METODE	13
Waktu dan Tempat Penelitian	13
Materi	13
Metode	13
HASIL DAN PEMBAHASAN	18
Kualitas <i>Spermatozoa</i> pasca <i>thawing</i>	18
KESIMPULAN DAN SARAN	24
Kesimpulan	24
Saran	24
RINGKASAN	25



DAFTAR PUSTAKA.....	28
UCAPAN TERIMA KASIH	32



DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Abnormalitas <i>spermatozoa</i>	15
2. Pengujian kerusakan DNA <i>spermatozoa</i>	16
3. Abnormalitas <i>spermatozoa</i> sapi Bali dan Madura	20
4. Kerusakan DNA <i>spermatozoa</i> Sapi Bali	21