

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	2
Manfaat Penelitian.....	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	3
Sapi Peranakan Ongole (PO).....	3
Karakteristik semen sapi	4
Karakteristik spermatozoa sapi.....	5
Pengenceran semen	7
Kriopreservasi spermatozoa dan hambatannya	8
Antioksidan selenium	9
Pemeriksaan Mikroskopis <i>Post Thawing</i>	10
Motilitas Individu	10
Viabilitas Spermatozoa	11
Integritas Membran.....	12
BAB III MATERI DAN METODE.....	14
Materi	14
Metode.....	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	24
Pemeriksaan Semen Segar.....	24
Pengaruh Penambahan Selenium Terhadap Kualitas Semen Post Thawing	28

Motilitas post thawing	28
<i>Recovery rate</i>	29
Viabilitas.....	30
Integritas membran	31
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	33
Kesimpulan.....	33
Saran.....	33
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN.....	40