

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
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	6
Manfaat Penelitian.....	6
TINJAUAN PUSTAKA	7
Kambing Saanen.....	7
Semen.....	7
Karakteristik Semen Kambing Saanen	9
Pengenceran Semen.....	9
<i>Reactive Oxygen Species</i>	11
Antioksidan.....	13
Ekstrak Daun Kemangi.....	14
Evaluasi Semen Cair Kambing Saanen.....	15
Motilitas.....	15
Viabilitas.....	16
Abnormalitas	16
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori	18
Hipotesis	19
MATERI DAN METODE	20
Lokasi dan Waktu Penelitian	20
Materi	20
Metode	21
Pembuatan Ekstrak Daun Kemangi.....	21
Penampungan Semen.....	22
Pembuatan Bahan Pengencer	23
Evaluasi Semen Cair.....	24
Analisis Data	26
HASIL DAN PEMBAHASAN	27
Motilitas.....	27
Viabilitas.....	28

Abnormalitas	30
KESIMPULAN DAN SARAN.....	33
Kesimpulan	33
Saran	33
RINGKASAN.....	34
UCAPAN TERIMA KASIH.....	36
DAFTAR PUSTAKA.....	38
LAMPIRAN	46