

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR ISTILAH	xii
INTISARI.....	1
ABSTRACT	2
PENDAHULUAN	3
Latar Belakang	3
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
Karakteristik Semen Kambing Saanen.....	5
Pengenceran Semen.....	5
Tris Kuning Telur	6
Vitamin C.....	7
Koleksi Semen.....	8
Semen Segar	8
Semen Cair	9
Evaluasi Semen Kambing Saanen	9
Volume	10
Warna	10
Bau	11
Tingkat keasamana (pH).....	11
Konsistensi.....	12
Konsentrasi	12
Motilitas	13
Viabilitas	14
Abnormalitas.....	15
MATERI METODE	17
Materi	17

Metode.....	18
Pembuatan media pengencer	18
Penambahan vitamin C	19
Koleksi semen.....	19
Evaluasi semen segar.....	20
Pengenceran semen.....	23
Pengambilan data.....	24
Analisis data.....	24
HASIL DAN PEMBAHASAN	25
Persentase Motilitas Spermatozoa.....	26
Persentase Viabilitas Spermatozoa	30
Persentase Abnormalitas Spermatozoa.....	34
KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
Kesimpulan.....	39
Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	40
LAMPIRAN.....	46

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Gerak individu spermatozoa	14
Gambar 2. Proses pengujian viabilitas spermatozoa.....	15
Gambar 3. Abnormalitas pada spermatozoa.....	16
Gambar 4. Persentase motilitas spermatozoa kambing Saanen	27
Gambar 5. Interpretasi viabilitas spermatozoa.....	31
Gambar 6. Persentase viabilitas spermatozoa kambing Saanen.....	32
Gambar 7. Persentase abnormalitas spermatozoa kambing Saanen	35
Gambar 8. Abnormalitas spermatozoa	36

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Dokumentasi penelitian	46
Lampiran 2. Hasil analisis <i>ANOVA</i> motilitas	49
Lampiran 3. Hasil <i>multiple comparison</i> motilitas.....	49
Lampiran 4. Hasil <i>descriptive statistics</i> motilitas	49
Lampiran 5. Hasil analisis <i>ANOVA</i> viabilitas	50
Lampiran 6. Hasil <i>multiple comparison</i> viabilitas	50
Lampiran 7. Hasil <i>descriptive statistics</i> viabilitas.....	50
Lampiran 8. Hasil analisis <i>ANOVA</i> abnormalitas	50
Lampiran 9. Hasil <i>multiple comparison</i> abnormalitas	51
Lampiran 10. Hasil <i>descriptive statistics</i> abnormalitas.....	51