

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR SINGKATAN/AKRONIM	xi
DAFTAR ISTILAH	xii
INTISARI.....	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	2
Manfaat	2
TINJAUAN PUSTAKA	3
Susu Kambing	3
Bakteri <i>Enterococcus</i> sp.....	4
Kontaminasi bakteri <i>Enterococcus</i> sp. pada susu kambing segar.....	5
<i>Polymerase Chain Reaction</i> (PCR).....	6
Koloni PCR	7
Multipleks PCR.....	8
Elektroforesis	9
MATERI DAN METODE	11
Waktu dan Tempat Penelitian	11
Materi	11
Metode.....	13
Koleksi dan Preparasi Sampel.....	13
Isolasi Bakteri.....	14
Identifikasi dengan Uji Mikrobiologi.....	15
Identifikasi dengan Uji Molekuler	17

Analisis Data	19
Alur Pengambilan Data	19
HASIL DAN PEMBAHASAN	21
Identifikasi <i>Enterococcus</i> sp. secara Mikrobiologi	22
Identifikasi <i>Enterococcus</i> sp. secara Molekuler	25
KESIMPULAN DAN SARAN	31
Kesimpulan	31
Saran	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	46