

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
DAFTAR ISTILAH	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan.....	2
Manfaat.....	2
TINJAUAN PUSTAKA.....	3
Susu Kambing	3
Kambing Sapera.....	3
Kontaminasi Susu	4
<i>Staphylococcus aureus</i>	5
Faktor Virulensi <i>S. aureus</i>	6
Isolasi dan Identifikasi <i>S. aureus</i> secara Mikrobiologi.....	7
Identifikasi Bakteri <i>S. aureus</i> secara Molekuler	11
MATERI DAN METODE.....	14
Materi	14
Metode.....	15
Pengambilan Sampel.....	15
Isolasi dan Identifikasi Bakteri di Media MSA	16
Pewarnaan Gram.....	16
Uji Katalase.....	17
Uji Koagulase Tabung.....	17
Ekstraksi DNA.....	17
Amplifikasi gen 23s rRNA <i>S. aureus</i>	18
Elektroforesis dan Visualisasi	19
Analisis Data.....	20
HASIL DAN PEMBAHASAN	21

Isolasi dan Identifikasi Bakteri <i>S. aureus</i> secara Mikrobiologi.....	21
Identifikasi Isolat Bakteri secara Molekuler.....	24
Kontaminasi Bakteri <i>S. aureus</i> dalam Susu.....	26
KESIMPULAN DAN SARAN.....	28
Kesimpulan.....	28
Saran.....	28
DAFTAR PUSTAKA.....	29
LAMPIRAN.....	36