

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
KATA PENGANTAR	x
ABSTRAK	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	3
Manfaat	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
<i>Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus</i> (MRSA)	4
<i>Methicillin-Resistant Staphylococcus pseudintermedius</i> (MRSP)	6
Identifikasi Berdasarkan Sifat Fenotipik	8
<i>Mannitol Salt Agar</i> (MSA)	9
Pengecatan Gram	10
Karakteristik Biokimia	11
Kemampuan Mensistesis Katalase	12
Karakteristik Koagulase	12
Uji Gula-gula	14
Identifikasi Berdasarkan Sifat Genotipik	15
<i>Restriction Fragment Length Polymorphism</i> (RFLP)	18
MATERI DAN METODE	20
Waktu dan Tempat Penelitian	20
Materi Penelitian	20
Alat dan Bahan	20
Metode Penelitian	21
Kultur Bakteri dari Sampel Swab	21
Identifikasi Berdasarkan Karakter Fenotipik	22
Identifikasi Genotipe secara Molekuler	26

Deteksi <i>MboI</i> Restriction Site	29
HASIL DAN PEMBAHASAN	31
KESIMPULAN DAN SARAN	42
Kesimpulan.....	42
Saran.....	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN.....	50