

## DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERNYATAAN .....	i
LEMBAR IDENTITAS .....	ii
RINGKASAN .....	iv
ABSTRACT .....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG .....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Penelitian .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Landasan Teori .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat Hasil Penelitian .....	4
1.5.1 Manfaat teoritis .....	4
1.5.2 Manfaat praktis .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA .....	6
2.1 Susu .....	6
2.2 Mastitis .....	7
2.2.1 Mastitis klinis .....	8
2.2.2 Mastitis subklinis .....	8
2.3 <i>Staphylococcus aureus</i> .....	9
2.4 Antibiotik .....	10
2.4.1 Tetrasiklin .....	11
2.4.2 Meropenem .....	12
2.4.3 Levofloksasin .....	13
2.4.4 Linezolid .....	14
2.5 Resistensi .....	14
2.6 Uji Sensitifitas .....	16
2.6.1 Metode difusi .....	16
2.6.2 Metode dilusi .....	17
BAB 3 METODE PENELITIAN .....	20
3.1 Rancangan Penelitian .....	20
3.2 Sampel dan Besar Sampel .....	20
3.3 Variabel Yang Diukur .....	20
3.3.1 Variabel bebas .....	20

3.3.2 Variabel terikat .....	20
3.3.3 Variabel kontrol .....	21
3.4 Definisi Operasional Variabel .....	21
3.5 Tempat dan Waktu Penelitian .....	21
3.6 Bahan dan Materi Penelitian .....	21
3.7 Prosedur Penelitian .....	22
3.7.1 Pengambilan sampel .....	22
3.7.2 Isolasi dan identifikasi <i>Staphylococcus aureus</i> .....	22
3.7.3 Uji sensitifitas .....	24
3.7.4 Pengumpulan data .....	24
3.8 Analisis Data .....	25
3.9 Kerangka Operational Penelitian .....	25
BAB 4 HASIL PENELITIAN .....	26
BAB 5 PEMBAHASAN .....	30
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN .....	33
6.1 Kesimpulan .....	33
6.2 Saran .....	33
DAFTAR PUSTAKA .....	34
LAMPIRAN .....	37