

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
SURAT PERNYATAAN PEMANFAATAN KECERDASAN ARTIFISIAL (KA) GENERATIF	iv
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.....	3
Manfaat	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Mastitis.....	4
Klasifikasi Mastitis	4
Etiologi Mastitis.....	5
Patogenesis Mastitis.....	7
Dampak Mastitis pada Kualitas Susu.....	7
Bakteri Staphylococci	8
Karakteristik Umum.....	8
Staphylococci Penyebab Mastitis.....	9
Uji Kepekaan Antibiotik	9
Definisi Antibiotik.....	10
Antibiotik pada Kasus Mastitis	12
Biofilm	12
Tahapan Pembentukan Biofilm	13
MATERI DAN METODE.....	15
Waktu dan Tempat.....	15
Materi	15

Metode.....	16
Persiapan isolasi bakteri	16
Pengujian Kepekaan Antibiotik Metode Zona Hambat (<i>Disc Diffusion</i>).....	16
Pengujian Pembentukan Biofilm dengan Metode <i>Microtiter Plate Assay</i>	17
Analisis Data	19
Alur Pengambilan Data	19
HASIL DAN PEMBAHASAN	21
Hasil Uji Zona Hambat Antibiotik	23
Hasil Uji Pembentukan Biofilm	30
KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
Kesimpulan	36
Saran.....	36
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN	49