

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	4
Manfaat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
Anjing dan Kucing	5
<i>Staphylococcus sp.</i>	6
<i>Staphylococcus pseudintermedius</i>	7
<i>Staphylococcus aureus</i>	9
Antibiotik	10
Berdasarkan asal	11
Berdasarkan struktur kimia	11
Berdasarkan mekanisme kerja	12
Berdasarkan jenis efek farmakologis	15
Berdasarkan spektrum aktivitas	15
Ampisilin	16

Siprofloksasin	16
Klindamisin.....	16
Eritromisin	17
Gentamisin	17
Oksasilin	17
Penisilin G.....	18
Tetrasiklin	18
Mekanisme Resistensi Antibiotik.....	19
Metode Uji Sensitivitas Antibiotik.....	22
BAB III MATERI DAN METODE	25
Materi	25
Metode Penelitian.....	26
Re-kultur biakan pada media <i>Nutrien Broth</i> (NB).....	26
Pembuatan media <i>Muller-Hinton Agar</i> (MHA).....	26
Uji sensitivitas antibiotik	27
Analisis data.....	28
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	29
Hasil.....	29
Pembahasan	38
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	46
Kesimpulan.....	46
Saran	47
LAMPIRAN.....	55