

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
ABSTRAK.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Broiler.....	4
<i>Enterococcus</i>	4
<i>Enterococcus</i> pada Ayam.....	5
Penggunaan Antibiotik pada Industri Peternakan	6
Tetracycline	7
Oxytetracycline.....	8
Ampicilin	8
Trimethoprim-Sulfamethoxazole.....	9
Gentamycin.....	10
Vancomycin.....	10
Resistensi Antibiotik	11
Uji Sensitivitas Antibiotik	12
MATERI DAN METODE	13
Waktu dan Tempat Penelitian	13
Materi Penelitian	13

Hewan	13
Alat dan Bahan.....	13
Metode Penelitian.....	14
Pengambilan dan persiapan sampel	14
Pengayaan bakteri pada media <i>Buffered Pepton Water</i> (BPW)	15
Pembuatan media <i>Enterococcosel</i> Plat Agar + Vancomycin (ECSAV)	15
Isolasi <i>Enterococcus</i> spp. pada media <i>Enterococcosel</i> Plat Agar + Vancomycin (ECSAV)	15
Pembuatan Stok Gliserol	15
Pengecatan Gram	16
Uji Sifat Biokimia <i>Enterococcus</i> spp.....	16
Uji Sensitivitas Antibiotik	19
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	20
KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
Kesimpulan.....	43
Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44