

DAFTAR ISI

	Halaman
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.....	2
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Ayam Layer.....	4
<i>Enterococcus</i> spp.....	4
Antibiotik	5
Penggunaan Antibiotik di Industri Perunggasan	8
Resistensi Antibiotik pada <i>Enterococcus</i> spp.	9
Uji Sensitivitas Antibiotik.....	9
MATERI DAN METODE	11
Waktu dan Tempat Penelitian	11
Materi Penelitian	11
Hewan.....	11
Alat dan Bahan	12
Metode Penelitian.....	13
Persiapan sampel	13
Pengayaan bakteri pada media <i>Buffered Peptone Water</i> (BPW).....	13
Pembuatan media <i>Enterococcosel</i> Plate Agar+Vancomycin (ECSAV)..	14
Isolasi <i>Enterococcus</i> spp. pada media plat agar <i>Enterococcosel</i> + Vancomycin (ECSAV) serta MacConkey Agar (MCA)	14
Pembuatan stok gliserol.....	14
Pengecatan Gram	15



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Identifikasi dan Uji Sensitivitas Antibiotik terhadap *Enterococcus* spp. Asal Sampel Daging Ayam Layer di Kabupaten Sleman

Farida Ulya Nugrahatin, drh. M. Th. Khrisdiana Putri, M.P., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Uji sifat biokimia bakteri <i>Enterococcus</i> spp.....	15
Uji sensitivitas antibiotik	17
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	19
KESIMPULAN DAN SARAN.....	39
Kesimpulan.....	39
Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA	40