

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK	xiii
<i>ABSTRACT</i>	xiv
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Landak	4
Landak mini afrika (<i>Atelerix albiventris</i>)	4
Landak jawa (<i>Hystrix javanica</i>).....	6
Bakteri dalam Saluran Pencernaan Landak	9

Landak mini afrika (<i>Ateles albiventris</i>)	9
Landak jawa (<i>Hystrix javanica</i>).....	10
<i>Escherichia coli</i>	12
<i>Proteus mirabilis</i>	14
Isolasi dan Identifikasi Bakteri	16
Media diferensial dan selektif.....	17
Uji biokimia	19
Uji Sensitivitas Antibiotik Metode <i>Kirby Bauer</i>	22
MATERI DAN METODE	24
Waktu dan Tempat Penelitian	24
Materi Penelitian	24
Metode Penelitian.....	25
Pengambilan sampel	25
Isolasi bakteri.....	26
Pengecatan Gram	26
Media selektif	27
Uji biokimia.....	27
Uji sensitivitas antibiotik	30
HASIL DAN PEMBAHASAN	33
Isolasi Bakteri Pada Media Plat Agar Darah.....	33
Isolasi Bakteri Pada Media Agar EMB dan MCA	35
Identifikasi Bakteri dengan Uji Biokimia.....	39
Uji Sensitivitas Antibiotik	51
KESIMPULAN DAN SARAN	57
Kesimpulan.....	57
Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN	61