

## DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
LAMPIRAN .....	xi
ABSTRAK .....	xii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiii
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian .....	3
Manfaat Penelitian .....	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Bakteri Pada Feses .....	4
Antibiotik .....	6
Colistin .....	9
Mekanisme Resistensi Antibiotik .....	11
Kulit Manggis ( <i>Garcinia mangostana</i> L.).....	14
Deskripsi tanaman.....	14
Kandungan kulit manggis .....	15
Aktivitas antibakteri dan antioksidan.....	16
MATERI DAN METODE .....	18
Materi .....	18
Alat.....	18
Bahan.....	18

Metode.....	19
Persiapan ayam.....	19
Persiapan dosis ekstrak etanol kulit manggis ( <i>Garcinia mangostana</i> L.).....	19
Perlakuan ayam .....	20
Penanaman bakteri .....	21
Uji sensitivitas antibiotik.....	22
Analisis data .....	23
 HASIL DAN PEMBAHASAN.....	 24
 KESIMPULAN DAN SARAN.....	 35
Kesimpulan .....	35
Saran.....	35
 DAFTAR PUSTAKA .....	 36
 LAMPIRAN .....	 46