

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Manfaat.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Jambu Tangkalak (<i>Bellucia pentamera</i> Naudin).....	4
2.2 <i>Escherichia coli</i>	5
2.3 <i>Staphylococcus aureus</i>	6
2.4 Uji fitokimia	8
2.5 Antibakteri.....	9
BAB III METODE PENELITIAN	11
2.1 Waktu Dan Tempat Penelitian	11
2.2 Alat dan Bahan	11
2.3 Rancangan Penelitian	11
2.4 Prosedur Kerja.....	12
2.4.1 Persiapan Sampel	12
2.4.2 Ekstraksi Sampel	12
2.4.3 Uji Fitokimia	12
2.4.4 Pembuatan Konsentrasi Larutan Ekstrak	13
2.4.5 Sterilisasi Alat	13
2.4.6 Pembuatan Media	14
2.4.7 Peremajaan Kultur Murni.....	14
2.4.8 Pembuatan Suspensi Bakteri	14
2.4.9 Uji Daya Hambat.....	14
2.5 Analisis Data	15
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
4.1 Hasil	16
4.1.1 Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Buah Jambu Tangkalak (<i>Bellucia Pentamera</i> Naudin)	16
4.1.2 Uji Fitokimia Ekstrak Buah Jambu Tangkalak (<i>Bellucia pentamera</i> Naudin).....	19
4.2 Pembahasan.....	20
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	24
5.1 Simpulan.....	24
5.2 Saran.....	24
DAFTAR PUSTAKA	25
LAMPIRAN.....	30