

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN SAMPUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Pentingnya Penelitian	3
E. Tinjauan Pustaka.....	3
1. Uraian <i>Heliotropium indicum</i> L.	3
2. Uraian Bakteri <i>Staphylococcus aureus</i>	6
3. Uraian Bakteri <i>Escherichia coli</i>	7
4. Ekstraksi	8
5. Fraksinasi	9
6. Analisis Senyawa dengan metode KLT.....	9
7. Uraian Penelitian Antibakteri	10
8. Bioautografi	12
F. Landasan Teori	13
G. Hipotesis	14

BAB II METODE PENELITIAN	15
A. Rancangan Penelitian.....	15
B. Definisi Operasional Variabel Penelitian	15
C. Bahan dan Alat	16
D. Waktu dan Tempat Penelitian.....	16
E. Jalannya Penelitian	17
F. Analisis Data.....	23
G. Skema Penelitian	23
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN.....	24
A. Identifikasi Tumbuhan Sangketan (<i>Heliotropium indicum</i> L.).....	24
B. Pembuatan Simplisia dan Ekstraksi Sangketan	24
C. Fraksinasi Ekstrak Diklorometan Sangketan.....	25
D. Pengujian KLT dan Senyawa Aktif Sangketan	26
E. Pemilihan Literatur	31
F. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Diklorometan Sangketan	32
G. Pendeteksian Senyawa Aktif	36
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	38
A. Kesimpulan.....	38
B. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	44