

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERSETUJUAN PENGUJI	v
KATA PENGANTAR	vi
ABSTRAK	xi
ABSTRACT	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Maksud dan Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	5
E. Kerangka Pikir	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Uraian Tanaman	7
B. Uraian Bakteri uji	9
C. Uraian Umum Antibakteri	13
D. Infeksi Saluran Pencernaan	17

E. Ekstraksi	18
F. Metode Pengujian Antibakteri	20
BAB III. METODE PENELITIAN	23
A. Tempat dan Waktu Penelitian	23
B. Populasi dan Sampel	23
C. Metode Kerja	23
D. Alat dan Bahan Penelitian	23
1. Alat-alat yang digunakan	23
2. Bahan-bahan yang digunakan	24
E. Prosedur Kerja	24
1. Penyiapan alat dan bahan	24
2. Pengambilan dan penyiapan sampel	25
3. Pembuatan ekstrak	25
4. Penyiapan bakteri uji	26
5. Uji skrining antibakteri	26
6. Uji aktivitas antibakteri	27
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	29
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN	38
A. Kesimpulan	38
B. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA	39
LAMPIRAN	45