

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Tujuan	4
1.5. Manfaat	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Keaslian Penelitian	6
2.2. <i>Escherichia coli</i>	7
2.2.1 Taksonomi	7
2.2.2 Morfologi	8
2.2.3 Sifat <i>Escherichia coli</i>	9
2.2.4 Patogenesis dan Gejala Klinis	10

2.2.5 Faktor Risiko dan Cara Penularan.....	11
2.3. Daun Sirih Hijau (<i>Piper betle Linn</i>).....	12
2.3.1 Taksonomi	12
2.3.2 Kandungan Kimia	13
2.3.3 Manfaat.....	16
2.4. Uji Aktivitas Antibakteri	17
2.4.1 Antibakteri.....	17
2.4.2 Metode Difusi.....	18
2.4.3 Metode Dilusi.....	19
2.5. Infusa.....	19
BAB III METODE PENELITIAN	21
3.1. Desain	21
3.2. Lokasi dan Waktu	21
3.3. Variabel dan Definisi Operasional.....	21
3.3.1. Variabel Operasional	21
3.3.2. Definisi Operasional.....	22
3.4. Rancangan Sampel.....	22
3.4.1. Populasi	22
3.4.2. Sampel.....	22
3.5. Alur Penelitian	24
3.6. Prosedur Penelitian.....	25
3.6.1. Alat.....	25
3.6.2. Bahan.....	25
3.6.3. Prosedur.....	25
3.7. Pengumpulan Data.....	27
3.8. Pengolahan dan Analisis Data.....	28

BAB IV HASIL PENELITIAN	29
4.1. Gambaran Umum Obyek.....	29
4.2. Penyajian Data	29
4.3. Analisis Data.....	31
BAB V PEMBAHASAN	34
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	38
6.1. Simpulan	38
6.2. Saran	38
DAFTAR PUSTAKA.....	39
LAMPIRAN.....	44