

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	viii
ABSTRAK	ix
ABSTRACT	x
HALAMAN PERSEMBAHAN	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Penelitian	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.4.1 Manfaat Bagi Peneliti.....	3
1.4.2 Manfaat Untuk Institusi.....	3
1.4.3 Manfaat Untuk Masyarakat.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Bawang Dayak (<i>Euletherine palmofilia</i>).....	4
2.1.1 Klasifikasi Bawang Dayak	5
2.1.2 Morfologi Tanaman.....	5
2.1.3 Kandungan Senyawa Kimia Bawang Dayak.....	6
2.1.4 Efek Farmakologi	7
2.2 Diare	8
2.3. Tinjauan Bakteri	9
2.3.1 <i>Escherichia coli</i>	9
2.3.2 <i>Shigella dysentriae</i>	10
2.3.3 <i>Salmonella enteritidis</i>	11

2.4 Antibiotik.....	11
2.4 Siprof loksasin	12
2.6 Ekstraksi	13
2.6.1 Definisi Ekstrak.....	13
2.6.2 Tujuan Ekstraksi.....	13
2.6.3 Cara-cara Ekstrak	14
2.6.4 Tinjauan Pelarut	16
2.6.5 Pewarnaan Gram	16
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	18
3.1 Jenis Penelitian	18
3.2 Populasi dan Sampel	18
3.3 Cara Pengumpulan Data	19
3.4 Rancangan Pengolahan dan Analisis Data.....	16
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	22
4.1 Pembuatan Simplisia Bawang Dayak	22
4.2 Ekstraksi	23
4.3 Hasil Analisis Data Jurnal	24
4.3.1 Tinjauan Kandungan Kimia	25
4.3.2 Aktivitas Antibakteri Ekstrak Bawang Dayak.....	28
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	33
5.1 Kesimpulan	33
5.2 Saran	33
DAFTAR PUSTAKA	29
LAMPIRAN	40