

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUNG	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
BAB I	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
E. Tinjauan Pustaka	4
1. Uraian <i>Pluchea indica</i> (L.) Less.	4
2. Ekstraksi	9
3. Skrining fitokimia	12
4. Antibakteri	22
F. Landasan Teori	29
G. Hipotesis	30
BAB II	31
A. Tempat dan Waktu Penelitian	31
B. Alat dan Bahan	31
1. Alat	31
2. Bahan	32
C. Prosedur Kerja	32
1. Pengambilan sampel daun beluntas	32
2. Determinasi tanaman	33
3. Pembuatan simplisia	33



4. Ekstraksi maserasi.....	33
5. Skrining kromatografi lapis tipis (KLT).....	34
6. Uji aktivitas antibakteri.....	35
7. Analisis data.....	38
BAB III.....	39
A. Ekstraksi Daun Beluntas.....	39
B. Profil Kromatografi Lapis Tipis.....	41
C. Aktivitas Antibakteri.....	43
BAB IV.....	50
A. Kesimpulan.....	50
B. Saran.....	50
DAFTAR PUSTAKA.....	51
LAMPIRAN.....	59