

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	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. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	2
C. Tujuan Penelitian.....	2
D. Manfaat Penelitian.....	2
E. Tinjauan Pustaka	2
1. Kapulaga (<i>A.Compactum</i>).....	2
2. Kontaminasi Mikroba.....	4
3. Metode Dekontaminasi	4
4. Parameter Uji Cemaran Mikroba	4
5. Kromatografi Lapis Tipis Densitometri.....	5
F. Landasan Teori.....	6
G. Hipotesis.....	7
BAB II. METODOLOGI PENELITIAN.....	8
A. Desain Penelitian.....	8

B. Sampel.....	8
C. Variabel.....	8
D. Definisi Operasional.....	9
E. Alat dan Bahan.....	10
1. Alat.....	10
2. Bahan.....	11
F. Tempat Penelitian.....	11
G. Prosedur Penelitian.....	11
1. Preparasi Sampel.....	11
2. Dekontaminasi Simplisia dengan Ozon (O ₃).....	12
3. Uji Cemaran Mikroba.....	12
4. Analisis Rendemen Minyak Atsiri dan Senyawa Aktif.....	15
H. Analisis Data.....	16
BAB III. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	17
A. Sampling.....	17
B. Pengujian Angka Lempeng Total.....	17
C. Pengujian Angka Kapang Khamir.....	20
D. Penentuan Kadar Sineol.....	23
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN.....	27
A. Kesimpulan.....	27
B. Saran.....	27
DAFTAR PUSTAKA.....	28
LAMPIRAN.....	30