

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
INTISARI.....	viii
ABSTRACT.....	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Keaslian Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Tujuan Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Telaah Pustaka.....	6
1. Cengkeh (<i>Syzygium aromaticum</i>)	6
2. Standardisasi simplisia.....	9
3. Ekstraksi.....	12
4. Ekstrak	12
5. KLT- densitometri	13
6. <i>Escherichia coli</i>	14
7. Uji Aktivitas antibakteri.....	15
8. Tablet	16
B. Landasan Teori	18
C. Kerangka Konsep	20
D. Hipotesis	21
BAB III METODE PENELITIAN.....	22
A. Desain Penelitian	22
B. Bahan, Subyek Atau Materi Penelitian	22
C. Identifikasi Variabel Penelitian	22

D.	Definisi Operasional Variabel	23
E.	Instrumen Penelitian	24
F.	Jalannya Penelitian	23
G.	Analisis Data	35
BAB IV HASIL DAN KESIMPULAN		36
A.	Determinasi Tanaman.....	36
B.	Standardisasi Simplisia.....	36
C.	Ekstraksi	39
D.	Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Cengkeh	39
E.	Uji Aktivitas Antibakteri	41
F.	Hasil Uji Massa Serbuk Ekstrak Etanol Daun Cengkeh	42
G.	Hasil Uji Sifat Fisik Tablet Daun Cengkeh	48
H.	Hasil Optimasi Formula	54
I.	Skrining Eugenol Tablet Ekstrak Etanol Daun Cengkeh	56
J.	Hasil Uji Tablet Antibakteri Ekstrak Daun Cengkeh	57
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		59
A.	Kesimpulan.....	59
B.	Saran	59
DAFTAR PUSTAKA.		60