

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL DEPAN.....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
ABSTRAK.....	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Tinjauan Pustaka	4
1. Tablet Amoksisilin	4
2. Obat Inovator.....	6
3. Obat Generik / Obat <i>Copy</i>	7
4. <i>Biopharmaceutics Classification System</i> (BCS)	10
5. <i>Biowaiver</i>	12
6. Disolusi <i>In Vitro</i>	13
7. Parameter Uji Disolusi	15
8. Spektrofotometer UV	18

F. Landasan Teori	20
G. Hipotesis.....	23
BAB II.....	24
METODE PENELITIAN.....	24
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	24
B. Variabel Penelitian	24
1. Variabel bebas	24
2. Variabel terikat.....	24
3. Variabel terkendali	24
C. Definisi Operasional.....	25
D. Tempat Penelitian.....	26
E. Alat dan Bahan Penelitian	26
F. Tata Cara Penelitian	27
1. Penyiapan Produk Obat.....	27
2. Uji Sifat Fisik Kaplet.....	27
3. Uji Disolusi	30
G. Analisis Data	32
H. Jalannya Penelitian	33
BAB III	34
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	34
A. Sifat Fisik Kaplet.....	34
1. Uji Panjang, Lebar dan Ketebalan Kaplet.....	34
2. Keragaman Bobot Kaplet	34
3. Kekerasan Kaplet	35
4. Waktu Hancur Kaplet.....	36
B. <i>Scanning</i> Panjang Gelombang Maksimum	37
C. Persamaan Kurva Baku Amoksisilin.....	38
D. Validasi Metode Analisis	39
E. Hasil Penetapan Kadar Amoxicillin dalam Kaplet	40
F. <i>Biowaiver</i> Amoksisilin	41
G. Profil Jumlah Obat Terdisolusi	42



H. Uji Disolusi Terbanding Kaplet Amoksisilin.....	44
BAB IV	47
KESIMPULAN DAN SARAN.....	47
A. KESIMPULAN	47
B. SARAN	47
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	52