

DAFTAR ISI

	halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PRAKATA.....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Tinjauan Pustaka	
1. Sulfametoksazol.....	4
2. Metode <i>in vitro</i>	5
3. Membran sel.....	7
4. Absorpsi obat.....	9
5. Koefisien partisi.....	17
6. Hubungan antara pH, koefisien parti- si dan absorpsi obat.....	23
C. Hipotesis.....	28
D. Rencana Penelitian.....	28
BAB II. CARA PENELITIAN	
A. Bahan dan Alat yang Digunakan	
1. Bahan.....	30
2. Alat.....	30

B. Jalan Penelitian	
1. Pembuatan larutan.....	31
2. Penetapan kadar sulfametoksazol.....	32
3. Percobaan koefisien partisi.....	33
4. Uji kecepatan transpor.....	34
C. Cara Analisis.....	37
BAB III. HASIL DAN PEMBAHASAN	
1. Percobaan Pendahuluan	
a. Penetapan panjang gelombang.....	38
b. Persamaan regresi kurva baku sulfa- metoksazol.....	38
2. Percobaan koefisien partisi	
a. Penetapan masa inkubasi.....	40
b. Penetapan koefisien partisi.....	42
3. Uji kecepatan transpor.....	48
4. Hubungan antara koefisien partisi dan absorpsi obat.....	53
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN	
1. Kesimpulan.....	60
2. Saran.....	60
DAFTAR PUSTAKA.....	61
LAMPIRAN.....	65