



	Halaman
JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR DAN TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Permasalahan Dan Tujuan Penelitian .....	1
B. Tinjauan Pustaka .....	
B.1. Tinjauan Tentang Amoksisilin Dan Ampisilin .....	2
B.2. Tinjauan Tentang Spektrofotometri Ultraungu .....	8
B.3. Tinjauan Tentang Kompleksometri .....	13
C. Hipotesis .....	14
D. Rencana Penelitian .....	15
BAB II CARA PENELITIAN	
A. Bahan Dan Alat .....	16
A.1. Bahan Yang Digunakan .....	16
A.2. Alat Yang Digunakan .....	16
B. Pembuatan Bahan Yang Digunakan .....	17
C. Cara Penelitian .....	18



C.1. Penentuan 'Waktu Stabil' .....	18
C.2. Penentuan Panjang Gelombang Maksimum .....	18
C.3. Penentuan Lamanya Waktu Pemanasan Yang Optimal .....	19
C.4. Penentuan Besarnya Kadar Pereaksi Nikel(II)- Dimetil sulfoksid .....	20
C.5. Pembuatan Kurva Baku .....	21
C.6. Penetapan Kadar Amoksisilin Dalam Campuran .....	22
C.6.1. Penetapan Kadar Amoksisilin Dalam Campuran Laktosa .....	22
C.6.2. Penetapan Kadar Amoksisilin Dalam Campuran Kalium Benzilpenisilin .....	22
C.7. Analisis Pengaruh Adanya Air .....	23
C.8. Analisis Pengaruh Adanya Metanol .....	23
C.9. Analisis Perbandingan Spektra Antara Amoksisilin Dengan Ampisilin .....	23
<b>BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	25
B. Pembahasan .....	42
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	53
B. Saran .....	53
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>55</b>