



DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
MOTTO	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1. Latar Belakang dan Tujuan Penelitian	1
I.2. Tinjauan Pustaka	3
I.2.1. Metode Cetak Langsung	3
I.2.2. Teori Pencampuran	8
I.2.2.1. Pencampuran Acak	12
I.2.2.2. Pencampuran interaktif	14
I.2.3. Teori Disolusi	18
I.2.3.1. Mekanisme Disolusi	18
I.2.3.2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kecepatan Disolusi	23
I.2.3.3. Alat Uji Kecepatan Disolusi	25
I.2.3.4. Pengungkapan Hasil Penentuan Kecepatan Disolusi	27
I.2.4. Tinjauan Bahan	30



I.3. Hipotesis	33
I.4. Rencana Penelitian	33
BAB II CARA PENELITIAN	34
II.1. Bahan-bahan	34
II.2. Alat-alat	34
II.3. Jalannya Penelitian	34
II.3.1. Pembuatan Kurva Baku Deksametason dalam HCl 0,1 N	35
II.3.2. Pembuatan Tablet Cetak Langsung Campuran Interaktif Dengan Berbagai Perbandingan Amilosa dan StaRx 1500	36
II.3.3. Uji Kecepatan Pelarutan	38
II.3.4. Cara Analisis Data	38
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	39
III.1. Hasil	39
III.2. Pembahasan	42
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	50
IV.1. Kesimpulan	50
IV.2. Saran	50
DAFTAR PUSTAKA	51
LAMPIRAN	55