



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR GAMBAR DAN TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTI SARI	xi
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang dan Tujuan Penelitian	1
B. Tinjauan Pustaka	3
B. 1. Tablet	3
B. 2. Bahan Penolong Dalam Pembuatan Tablet ...	5
B. 3. Metode Pembuatan Tablet	10
B. 4. Pemeriksaan Kualitas	14
B. 5. Pemerian Bahan	25
C. Hipotesa	27
D. Rencana Penelitian	27
BAB II. CARA PENELITIAN	28
A. Bahan dan Alat	28
B. Jalannya Penelitian	29
1. Pemeriksaan kualitatif	33
2. Pembuatan tablet	34
3. Pembuatan kurva baku prednison	35
4. Pemeriksaan Sifat alir	37



5. Pemeriksaan tablet	38
6. Analisa hasil	41
BAB III. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	42
A. Pembuatan Kurva Baku	42
1. Penentuan panjang gelombang maksimum	42
2. Penentuan "operating Time"	42
3. Kurva baku	42
B. Pemeriksaan Sifat Alir	43
1. Waktu alir	43
2. Sudut diam	45
3. Pengetapan	47
C. Pemeriksaan Kualitas tablet	50
1. Keseragaman bobot tablet	50
2. Kekerasan tablet	51
3. Waktu hancur tablet	53
4. Kerapuhan tablet	56
5. Penetapan kadar tablet	57
6. Pelepasan obat	57
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	60
A. Kesimpulan	60
B. Saran	61
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN	65