



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
I.1. Latar Belakang Penelitian	1
I.2. Tujuan Penelitian	3
I.3. Tinjauan Pustaka	3
I.3.1. Salep	3
I.3.2. Basis salep	4
I.3.3. Faktor-faktor yang mempengaruhi pelepasan obat dari basis salep	7
I.3.4. Uraian uji mikrobiologi	15
I.3.5. Uraian bahan obat	18
I.4. Hipotesa	21
I.5. Rencana Penelitian	21
BAB II. CARA PENELITIAN	
II.1. Bahan-Bahan Yang Digunakan	22
II.2. Alat-Alat Yang Digunakan	23
II.3. Prosedur Penelitian	23



II.3.1. Pemeriksaan organoleptis dari Klotri- mazol	23
II.3.2. Pembuatan sediaan salep	24
II.3.3. Uji pelepasan zat aktif (Klotrimazol) dari basis salep dengan metode piring agar (secara mikrobiologi)	27
II.3.4. Kontrol	29
BAB III. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
III.1. Hasil Penelitian	33
III.2. Pembahasan	38
III.2.1. Perbandingan pelepasan obat dari ba- sis yang sama-sama suka minyak	38
III.2.2. Perbandingan pelepasan obat dari ba- sis yang sama-sama suka air	39
III.2.3. Perbandingan pelepasan obat dari ba- sis yang suka air dan suka minyak ..	40
BAB IV. KESIMPULAN DAN SARAN	
IV.1. Kesimpulan	43
IV.2. Saran	43
DAFTAR PUSTAKA	44
LAMPIRAN	49