



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Keaslian Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Tujuan Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
A. Telaah Pustaka	7
B. Landasan Teori	28
C. Kerangka Konsep	30
D. Hipotesis	31
BAB III METODE PENELITIAN	32
A. Desain Penelitian	32
B. Bahan dan Materi Penelitian	33
C. Identifikasi Variabel Penelitian	33
D. Definisi Operasional Variabel	33
E. Instrumen Penelitian	34
F. Jalannya Penelitian	34



G. Analisis Data	43
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	44
A. Penentuan Konsentrasi Zat Aktif Rutin	44
B. Evaluasi Karakteristik Sediaan Gel Rutin	44
C. Penentuan Formula Optimum	54
D. Verifikasi Formula Optimum Gel Rutin	55
E. Hasil Uji Aktivitas Tabir Surya Gel Rutin	56
F. Hasil Uji Stabilitas Sediaan	58
BAB V PENUTUP	68
A. Kesimpulan	68
B. Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	69
RINGKASAN TESIS	116
SUMMARY	122