



## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
INTISARI.....	xiv
<i>ABSTRACT</i> .....	xv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Manfaat Penelitian .....	4
1. Kulit .....	7
2. Kosmetik .....	11
3. <i>Sunscreen</i> .....	12
4. SPF .....	14
5. Metode uji <i>sunscreen</i> .....	15
6. Krim .....	16
7. Losion.....	17
3. Landasan teori .....	20
4. Hipotesis.....	21
BAB II METODE PENELITIAN .....	22
A. Rancangan Penelitian .....	22
B. Variabel Penelitian .....	22
C. Bahan Penelitian .....	23
D. Alat Penelitian.....	23
E. Tempat Penelitian .....	23
F. Prosedur Pelaksanaan.....	23



1. Uji <i>in vitro sunscreen</i> menggunakan spektrofotometer uv-vis .....	23
2. Uji sifat fisik <i>sunscreen</i> sediaan semi padat .....	25
G. Analisis Data .....	28
H. Skema Penelitian .....	29
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN .....	30
A. Korelasi Nilai SPF Label Sunscreen dengan Aktivitas Penyerapan .....	30
B. Sifat Fisik <i>Sunscreen</i> sediaan semi padat .....	36
1. Organoleptik dan homogenitas .....	36
2. pH .....	38
3. Viskositas .....	39
4. Daya lekat .....	41
5. Daya sebar .....	43
6. Hedonik .....	45
BAB IV .....	51
A. Kesimpulan .....	51
B. Saran .....	51
DAFTAR PUSTAKA .....	52