

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Tinjauan Pustaka	4
1. Sinar matahari.....	4
2. Kulit	5
3. Tabir surya.....	10
4. <i>Sun Protection Factor</i> (SPF).....	11
5. Senyawa 3-nitrokalkon	13
6. <i>Lotion</i>	14
7. Iritasi Primer	17
8. Monografi bahan.....	18
F. Landasan Teori.....	24
G. Hipotesis	26
BAB II METODE PENELITIAN	27
A. Waktu dan Tempat Penelitian	27
B. Bahan dan Alat Penelitian.....	27
C. Definisi Operasional Variabel Penelitian	28
D. Prosedur Pelaksanaan Penelitian	28

1. Formulasi <i>lotion</i>	28
2. Uji stabilitas fisik.....	30
3. Uji iritasi primer	33
4. Uji aktivitas tabir surya.....	34
E. Analisis Data	35
F. Skema Penelitian	37
BAB III HASIL DAN PEMBAHASAN	38
A. Evaluasi Stabilitas Fisik.....	38
B. Evaluasi Respon Iritasi Primer.....	52
C. Evaluasi Aktivitas Tabir Surya	53
BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN	58
A. Kesimpulan	58
B. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN	64