

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
SAMPUL DALAM	ii
ABSTRAK	iv
BIODATA PENULIS	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
LEMBAR PERNYATAAN	viii
MOTTO	ix
PERSEMBAHAN	x
KATA PENGANTAR	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian	7
E. Ruang Lingkup	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Kosmetik	8
B. Penggolongan Kosmetik	8
C. Kosmetik Menurut Penggunaannya Bagi Kulit	9
D. Tujuan dan Fungsi Kosmetik	12
E. Registrasi Kosmetik	13
F. Krim Pemutih	14
G. Penggolongan Krim Pemutih	14
H. Bahan Berbahaya Pada Krim Pemutih	15
I. Dampak Negatif Krim Pemutih	17
J. Asam Retinoat	18
K. Metode Analisis Asam Retinoat	21
L. Kromatografi Lapis Tipis (KLT)	23
M. Kerangka Teori	35
N. Kerangka Konsep	36
O. Definisi Operasional	36
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian	38
B. Subjek Penelitian.....	38
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	39

	D. Pengumpulan Data	39
	E. Pengolahan dan Analisa Data	42
BAB IV	HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
	A. Hasil Penelitian	43
	B. Pembahasan	44
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	
	A. Kesimpulan	48
	B. Saran	48
	DAFTAR PUSTAKA	49
	LAMPIRAN.....	54

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1	Lampiran Public Warning	20
Tabel 2.2	Penjerap Pada Fase Diam Yang Digunakan Pada KLT	27
Tabel 2.3	Deret Eluotropik.....	28
Tabel 2.4	Definisi Operasional	36
Table 4.1	Karakteristik Sampel	44
Tabel 4.2	Organoleptis Sampel	44
Table 4.3	Hasil Nilai <i>R_f</i> Pada Kromatografi Lapis Tipis (KLT)	45

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Struktur Asam Retinoat.....	18
Gambar 2.2	Pengaruh Kesalahan Sampel Pada Sorben KLT	29
Gambar 2.3	Pengembangan Menaik (Ascending) dan Menurun (Descending)	31
Gambar 2.4	Ilustrasi Migrasi Analit dan Eluen Pada Lempeng KLT	34
Gambar 2.5	Kerangka Teori.....	35
Gambar 2.6	Kerangka Konsep	36

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran		Halaman
Lampiran 1	Alur Penelitian.....	55
Lampiran 2	Perhitungan Volume Eluen.....	56
Lampiran 3	Skema Kerja	57
Lampiran 4	Bahan-Bahan Yang Digunakan	61
Lampiran 5	Tabel Sampel-Sampel Yang Digunakan	62
Lampiran 6	Krim Yang Mengandung Asam Retinoat	64
Lampiran 7	Preparasi Baku	65
Lampiran 8	Preparasi Sampel	66
Lampiran 9	Preparasi Baku + Sampel	67
Lampiran 10	Hasil Kromatografi Lapis Tipis (KLT)	68
Lampiran 11	Perhitungan Nilai R_f Pada Hasil Kromatografi Lapis Tipis ..	73
Lampiran 12	Cara Pengambilan Sampel di <i>Marketplace</i>	75
Lampiran 13	Surat Izin Penelitian	78
Lampiran 14	Lembar Konsultasi Laporan Tugas Akhir	80
Lampiran 15	Lembar Perbaikan Seminar Akhir Tugas Akhir	84