

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL LUAR.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN SAMPUL DALAM.....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>iv</b>
<b>BIODATA PENULIS.....</b>	<b>v</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>vii</b>
<b>LEMBAR PERNYATAAN .....</b>	<b>viii</b>
<b>MOTTO .....</b>	<b>ix</b>
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	<b>x</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xvi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>xvii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xviii</b>
<b>BAB I      PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Ruang Lingkup .....	4
<b>BAB II     TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>5</b>
A. Kosmetik.....	5
1.Jenis Sediaan Kosmetik.....	6
2.Penggolongan Kosmetik Berdasarkan Kegunaan .....	6
3.Jenis Sediaan Kosmetik.....	6
4.Kosmetik Pembersih Kulit <i>Biphase Composition</i> .....	7
B. <i>Esential Oil</i> .....	8
1.Sifat-sifat Minyak Atsiri .....	9
2.Fungsi Minyak Atsiri .....	9
C. <i>Oleum Grapeseed</i> .....	10
1.Klasifikasi <i>Oleum Grapeseed</i> .....	10
2.Tanaman Anggur .....	10
3.Minyak Biji Anggur .....	11
D. <i>Oleum Ricini</i> .....	11
1.Klasifikasi <i>Oleum Ricini</i> .....	11
2.Tanaman Jarak .....	12
3.Minyak Biji Jarak ( <i>Oleum Ricini</i> ) .....	12
E. <i>Cleansing Oil</i> .....	13
F. <i>Formulasi Cleansing Oil</i> .....	14
G. Bahan Penyusun <i>Cleansing Oil</i> .....	14
1) <i>Emolien</i> .....	14

2)Pengawet.....	15
3)Surfaktan.....	16
4)Pengatur keasaman .....	17
H. Evaluasi Sediaan <i>Cleansing Oil</i> .....	18
I. Kerangka Teori .....	20
J. Kerangka Konsep .....	21
K. Definisi Operasional.....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
A. Rancangan Penelitian .....	25
B. Subjek Penelitian .....	25
C. Waktu dan Tempat Penelitian .....	25
D. Alat dan Bahan .....	26
1. Alat.....	26
2. Bahan.....	26
E. Prosedur Penelitian .....	26
F. Pelaksanaan Kerja.....	27
G. Evaluasi Sediaan <i>Cleansing Oil</i> .....	28
H. Teknik Pengumpulan Data.....	30
I. Pengolahan dan Analisis Data .....	30
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>32</b>
A. Hasil.....	32
1. Organoleptik.....	32
2. Uji pH.....	35
3. Uji Iritasi .....	35
4. Uji homogenitas .....	36
5. Uji stabilitas .....	38
B. Pembahasan .....	39
1. Organoleptik <i>Cleansing Oil</i> .....	41
2. Uji pH <i>Cleansing Oil</i> .....	42
3. Uji iritasi <i>Cleansing Oil</i> .....	42
4. Uji homogenitas <i>Cleansing Oil</i> .....	43
5. Uji stabilitas <i>Cleansing Oil</i> .....	43
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>45</b>
A. SIMPULAN.....	45
B. SARAN.....	45
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>46</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>50</b>

## **DAFTAR TABEL**

<b>Nomor Tabel</b>	<b>Halaman</b>
Tabel 2. 1 Formulasi <i>Cleansing Oil</i> .....	14
Tabel 3. 1 Formulasi sediaan <i>Cleansing Oil</i> dalam 100ml .....	26
Tabel 4. 1 Data Uji Organoleptik Aroma .....	32
Tabel 4. 2 Data Uji Organoleptik kejernihan .....	33
Tabel 4. 3 Data Uji pH .....	33
Tabel 4. 4 Data Iritasi .....	34
Tabel 4. 5 Data Uji Homogenitas .....	35
Tabel 4. 6 Data Uji Stabilitas .....	36
Tabel 4. 7 Data Iritasi .....	37

## **DAFTAR GAMBAR**

<b>Nomor Gambar</b>	<b>Halaman</b>
Gambar 2. 1 Tanaman <i>Anggur Vitis vinifera L.</i> .....	10
Gambar 2. 2 Tanaman Jarak <i>R. Communis</i> .....	12
Gambar 2. 3 struktur <i>Lexgard</i> .....	15
Gambar 2. 4 struktur <i>Decyl glucoside</i> .....	16
Gambar 2. 5 struktur <i>Cocamidopropyl betaine</i> .....	17
Gambar 2. 6 struktur <i>Citric acid</i> .....	18
Gambar 4. 1 Grafik Persentase Uji Warna pada pemanfaatan minyak <i>esensial oil</i> pada formulasi <i>Cleansing Oil</i> . .....	26

## **DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Nomor Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
Lampiran 1. Dokumentasi Bahan Pemanfaatan Minyak <i>Esensial Oil</i> Pada Formulasi <i>Cleansing Oil</i> .....	50
Lampiran 2. Dokumentasi Pembuatan Pemanfaatan Minyak <i>Esensial Oil</i> .....	51
Lampiran 3. Dokumentasi Evaluasi Pemanfaatan Minyak <i>Esensial Oil</i> .....	54
Lampiran 4. Dokumentasi <i>CoA</i> Pemanfaatan Minyak <i>Esensial Oil</i> .....	56
Lampiran 5. Pengumpulan Data.....	58
Lampiran 6. Lembar Konsultasi Laporan Tugas Akhir.....	64
Lampiran 7. Lembar Perbaikan Seminar Proposal Laporan Tugas Akhir .....	67
Lampiran 8. Lembar Bukti Pengecekan <i>Similarity/ Plagiarism</i> Dengan Turnitin.	69