

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
ABSTRAK.....	ii
ABSTRACT.....	iii
PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI	iv
PERUNTUKAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN	xi
DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI	xii
DAFTAR TABEL	xiii

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Penelitian	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.4 Kegunaan Penelitian	3
1.5 Waktu dan Tempat Penelitian	3

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Susu	4
----------------	---

2.1.1 Susu Sapi	4
2.1.2 Kandungan Gizi Susu sapi	5
2.2 Kefir	6
2.3 Rumput Laut	8
2.3.1 Manfaat Rumput laut untuk kecantikan	9
2.3.2 <i>Eucheuma cottonii</i>	10
2.3.3 Taksonomi rumput laut (<i>Eucheuma cottonii</i>)	11
2.4 Masker	11
2.4.1 Manfaat Masker bagi kulit wajah	13
2.4.2 Jenis Masker	13

BAB III

METODE PENELITIAN	16
-------------------------	----

BAB IV

ALAT DAN BAHAN

4.1 Alat	18
4.2 Bahan	18

BAB V

PROSEDUR PENELITIAN

5.1 Deterrminasi Rumput laut	19
5.2 Preparasi Rumput Laut	19
5.3 Prosedur Kefir Susu sapi	19
5.4 Ekstraksi Rumput laut	20
5.5 Pembuatan Masker	20
5.6 Pengujian sediaan masker	21

BAB VI

HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
---------------------------	----

BAB VII

KESIMPULAN DAN SARAN.....	46
---------------------------	----

DAFTAR PUSTAKA.....	47
---------------------	----

LAMPIRAN.....	52
---------------	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran Hasil Determinasi Tanaman <i>Eucheuma cottonii</i>	53
Lampiran Rumput laut.....	54
Lampiran Kefir susu sapi.....	56
Lampiran Formulasi masker pencerah wajah.....	58
Lampiran Uji Evaluasi masker.....	59
Lampiran Pembuatan L-DOPA.....	63
Lampiran Maserasi Rumput laut.....	63

DAFTAR GAMBAR DAN ILUSTRASI

Gambar II.1 Tanaman Rumput laut (<i>Eucheuma cottonii</i>)	11
Gambar VI.1 Grain Kefir	28
Gambar VI.2 Kefir dan Whey.....	28
Gambar VI.3 Ekstrak rumput laut.....	29
Gambar VI.4 Sediaan Masker	32
Gambar VI.5 Penguji Homogenitas	33
Gambar VI.6 Pengujian pH	35
Gambar VI.7 Pengujian Viskositas	37
Gambar VI.8 Pengujian tipe krim.....	40
Gambar VI.9 Persen Inhibisi kontrol	43
Gambar VI.10 Persen Inhibisi sampel	44

DAFTAR TABEL

Tabel V.1 Variasi formulasi yang di buat sediaan	20
Tabel V.2 Komposisi pengujian IC50	24
Tabel VI.1 Variasi formulasi yang di buat sediaan	30
Tabel VI.2 Pengujian homogenitas	32
Tabel VI.3 Pengujian pH	34
Tabel VI.4 Pengujian Viskositas	36
Tabel VI.5 Pengujian Iritasi	38
Tabel VI.6 Pengujian tipe Krim	40