

DAFTAR ISI

	Halaman
RINGKASAN	v
SUMMARY	vi
KATA PENGANTAR	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.3 Rumusan Masalah	3
1.4 Tujuan	3
1.5 Manfaat	3
II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
2.1 Rumput Laut <i>Caulerpa racemosa</i>	4
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi <i>Caulerpa racemosa</i>	4
2.1.2 Senyawa Bioaktif <i>Caulerpa racemosa</i>	5
2.2 Tepung Beras	6
2.3 Kosmetik	8
2.4 Masker Wajah	9
2.5 Sediaan Masker Wajah.....	10
2.5.1 Emulgade.....	10
2.5.2 Cetyl alcohol	10
2.5.3 Paraffin oil.....	11
2.5.4 Trietanolamin (TEA).....	11
2.5.5 Metilparaben	11
2.5.6 Propilparaben	11

	2.5.7 Titan dioksida.....	12
	2.5.8 Bolus alba.....	12
III	KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	13
	3.1 Kerangka Konseptual	13
	3.2 Hipotesis.....	16
IV	METODOLOGI.....	17
	4.1 Waktu dan Tempat	17
	4.2 Materi Penelitian	17
	4.2.1 Peralatan Penelitian.....	17
	4.2.2 Bahan Penelitian	17
	4.3 Metode Penelitian.....	18
	4.3.1 Rancangan Percobaan	18
	4.3.2 Variabel Penelitian	19
	4.4 Prosedur Penelitian.....	19
	4.4.1 Pembuatan bubur <i>Caulerpa racemosa</i>	19
	4.4.2 Pembuatan Masker Wajah.....	20
	4.5 Pengujian Sediaan Masker Wajah.....	22
	4.5.1 Uji Viskositas	22
	4.5.2 Uji pH.....	22
	4.5.3 Uji Waktu Mengering	23
	4.5.4 Uji Daya Sebar	23
	4.6 Parameter Pengamatan	24
	4.7 Analisis Data	24
V	HASIL DAN PEMBAHASAN	26
	5.1 Hasil	26
	5.1.1 Nilai pH.....	26
	5.1.2 Viskositas	27
	5.1.3 Daya Sebar	28
	5.1.4 Waktu mengering.....	29
	5.2 Pembahasan.....	30

VI	SIMPULAN DAN SARAN	36
	6.1 Simpulan	36
	6.2 Saran.....	36
	DAFTAR PUSTAKA	37
	LAMPIRAN.....	42

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Komposisi kandungan kimia <i>Caulerpa racemosa</i>	6
2 . Hasil total fenol dan antioksidan <i>Caulerpa racemosa</i>	6
3. Komposisi kimia dan pati tepung beras.....	8
4. Formulasi sediaan masker wajah	20
5. Modifikasi sediaan masker wajah	21
6. Nilai pH Rata – Rata sediaan masker wajah.....	26
7. Nilai Viskositas Rata – Rata sediaan masker wajah.....	27
8. Nilai Daya sebar Rata – Rata sediaan masker wajah.....	28
9. Nilai Waktu mengering Rata – Rata sediaan masker wajah....	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Rumput laut <i>Caulerpa racemosa</i>	4
2. Kerangka konseptual	15
3. Diagram alir penelitian	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Nilai Uji pH.....	42
2. Nilai Uji Viskositas.....	43
3. Nilai Uji Daya Sebar.....	44
4. Nilai Uji Waktu Mengering.....	45
5. Hasil Analisis Data ANAVA Nilai pH.....	46
6. Hasil Analisis Data ANAVA Viskositas.....	48
7. Hasil Analisis Data ANAVA Daya Sebar	50
8. Hasil Analisis Data ANAVA Waktu Mengering.....	56
9. Dokumentasi Penelitian	58