

**DAFTAR ISI**

	<b>Halaman</b>
RINGKASA .....	v
SUMMARY .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
UCAPAN TERIMAKASIH .....	viii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan .....	4
1.4 Manfaat .....	4
II TINJAUAN PUSTAKA .....	5
2.1 Kerang Kampak ( <i>Atrina pectinata</i> ) .....	5
2.2 Kitin dan Kitosan.....	6
2.3 <i>Hand Body Cream</i> .....	8
2.4 Stabilitas Emulsi.....	9
III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS .....	12
3.1 Kerangka Konseptual Penelitian .....	12
3.2 Hipotesis Penelitian.....	15
IV METODOLOGI .....	16
4.1 Waktu dan Tempat .....	16
4.2 Materi Penelitian .....	16
4.2.1 Bahan Penelitian .....	16

4.2.2 Peralatan Penelitian .....	16
4.3 Metode Penelitian .....	16
4.3.1 Rancangan Penelitian .....	16
4.3.2 Variabel Penelitian .....	17
4.4 Prosedur Kerja .....	18
4.4.1 Pembuatan Larutan Kitosan .....	18
4.4.2 Pembuatan <i>Hand Body Cream</i> .....	18
4.4.3 Pengujian <i>Hand Body Cream</i> .....	20
4.4.3.1 Stabilitas Emulsi .....	20
4.4.3.2 pH.....	20
4.4.3.3 ALT .....	21
4.4.3.4 Viskositas .....	22
4.5 Parameter .....	24
4.6 Analisis Data .....	24
V HASIL DAN PEMBAHASAN .....	25
5.1 Hasil .....	25
5.1.1 Stabilitas Emulsi .....	25
5.1.2 pH.....	27
5.1.3 ALT .....	28
5.1.4 Viskositas .....	29
5.2 Pembahasan .....	29
VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	37
6.1 Kesimpulan .....	37
6.2 Saran .....	37
DAFTAR PUSTAKA .....	38
LAMPIRAN .....	43

**DAFTAR TABEL**

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
1. Syarat Mutu Pelembab Kulit.....	9
2. Formulasi <i>Hand Body Cream</i> .....	19
3. Nilai Rata-Rata Stabilitas Emulsi <i>Hand Body Cream</i> .....	26
4. Nilai Rata-Rata pH <i>Hand Body Cream</i> .....	27
5. Nilai Rata-Rata ALT <i>Hand Body Cream</i> .....	28

**DAFTAR GAMBAR**

<b>Gambar</b>	<b>Halaman</b>
1. Kerang Kampak ( <i>Atrina pectinata</i> ).....	5
2. Kerangka Konseptual .....	13
3. Alur Penelitian .....	23

**DAFTAR LAMPIRAN**

<b>Lampiran</b>	<b>Halaman</b>
1. Nilai Pengujian pada <i>Hand Body Cream</i> .....	40
2. Analisis Varian Stabilitas Emulsi Hari Ke-1 .....	41
3. Analisis Varian Stabilitas Emulsi Hari Ke-14 .....	42
4. Analisis Varian pH Hari Ke-1 .....	43
5. Analisis Varian pH Hari Ke-14 .....	44
6. Uji ALT Hari Ke-1 Perlakuan Kontrol .....	45
7. Uji ALT Hari Ke-1 Perlakuan 1% .....	46
8. Uji ALT Hari Ke-1 Perlakuan 2% .....	47
9. Uji ALT Hari Ke-1 Perlakuan 3% .....	48
10. Uji ALT Hari Ke-14 Perlakuan Kontrol .....	49
11. Uji ALT Hari Ke-14 Perlakuan 1% .....	50
12. Uji ALT Hari Ke-14 Perlakuan 2% .....	51
13. Uji ALT Hari Ke-14 Perlakuan 3% .....	52