

DAFTAR ISI

	Hal.
HALAMAN SAMBUTAN.....	ii
HALAMAN PENGANTAR	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
Intisari	xii
<i>Abstract</i>	xiii
I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Tujuan.....	2
1.3. Kegunaan	2
II. TINJAUAN PUSTAKA	3
2.1. Antioksidan.....	3
2.2. <i>Sargassum sp.</i>	4
2.3. Florotanin.....	6
2.4. DPPH (<i>2,2-diphenyl-1-picrylhydrazyl</i>)	8
2.5. Evaluasi sensori	8
2.6. Susu	11
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	13
3.1. Alat dan bahan	13
3.2. Rancangan percobaan	13
3.3. Metode Penelitian	13
3.4. Parameter pengamatan.....	16
3.5. Analisis data	20
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	21

4.1. Analisis total kandungan florotanin.....	21
4.2. Pengaruh penambahan florotanin terhadap pH susu	23
4.3. Aktivitas antioksidan susu	24
4.4. Analisis proksimat	26
4.5. Tingkat penerimaan konsumen.....	30
V. KESIMPULAN DAN SARAN	34
5.1. Kesimpulan	34
5.2. Saran	34
DAFTAR PUSTAKA	35
DAFTAR LAMPIRAN	42