

DAFTAR ISI

	halaman
HALAMAN JUDUL	
PERNYATAAN DAN PERSETUJUAN UNGGAH TUGAS AKHIR	
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI	
PERSETUJUAN TIM PENGUJI SKRIPSI	
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan	4
1.3.1 Tujuan Umum	4
1.3.2 Tujuan Khusus	4
BAB II PEMBAHASAN	
2.1 Tinjauan Pustaka	5
2.1.1 <i>Cookies</i>	5
2.1.1.1 Bahan Pembuat <i>Cookies</i>	6
2.1.1.2 Proses Pembuatan <i>Cookies</i>	6
2.1.1.3 Faktor-faktor yang Memengaruhi Karakteristik <i>Cookies</i>	6
2.1.2 Serat Pangan	8
2.1.3 Bahan Pangan Tinggi Serat	12
2.1.3.1 Umbi-umbian	13
2.1.3.2 Serealialia	13
2.1.3.3 Sayuran	13
2.1.3.4 Kacang-kacangan dan Biji-bijian	14
2.1.3.5 Buah-buahan	15
2.1.3.6 <i>Byproduct</i>	16
2.2 Pembahasan	16
2.2.1 Pengaruh Aplikasi Bahan Pangan Tinggi Serat terhadap Karakteristik Kimia <i>Cookies</i>	17
2.2.2 Pengaruh Aplikasi Bahan Pangan Tinggi Serat terhadap Karakteristik Fisik <i>Cookies</i>	23
2.2.3 Pengaruh Aplikasi Bahan Pangan Tinggi Serat terhadap Karakteristik Sensori <i>Cookies</i>	26

BAB III KESIMPULAN DAN SARAN	
3.1 Kesimpulan	29
3.2 Saran	29
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	36



DAFTAR GAMBAR

	halaman
Gambar 2.1 Struktur kimia serat pangan larut air: A) Pektin; B) <i>Guar gum</i> ; dan C) <i>Gum Arabic</i>	9
Gambar 2.2 Struktur kimia serat pangan tidak larut air: A) Selulosa; B) Hemiselulosa; dan C) Lignin	10



DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 2.1 Syarat mutu <i>cookies</i>	7
Tabel 2.2 Komposisi kimia berbagai bahan pangan tinggi serat per 100 gram	12
Tabel 2.3 Hasil uji kimia produk <i>cookies</i> yang telah ditambahkan berbagai bahan pangan tinggi serat	18
Tabel 2.4 Hasil uji fisik produk <i>cookies</i> yang telah ditambahkan berbagai bahan pangan tinggi serat	24
Tabel 2.5 Hasil uji sensori produk <i>cookies</i> yang telah ditambahkan berbagai bahan pangan tinggi serat	26



DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
Lampiran A. <i>Digital receipt Turnitin</i>	A-1
Lampiran B. Tabel rekap persyaratan kajian pustaka	B-1

