

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
INTISARI	xi
ABSTRACT	xii
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	6
E. Keaslian Penelitian	6
BAB II	10
TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Telaah Pustaka	10
1. Pangan Fungsional	10
2. Probiotik	13
3. Prebiotik	17
4. Glukomanan	19
5. Uji Organoleptik	23
B. Kerangka Teori	26
C. Kerangka Konseptual	27
D. Hipotesis	27
BAB III	28
METODE PENELITIAN	28
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	28
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	28

C.	Subjek Penelitian.....	28
D.	Alat dan Bahan Penelitian.....	29
E.	Variabel Penelitian	29
F.	Definisi Operasional Penelitian	29
G.	Jenis dan Cara Pengumpulan Data Penelitian.....	30
H.	Pengolahan dan Analisis Data	31
I.	Jalannya Penelitian	31
J.	Etika Penelitian	33
BAB IV.....		34
HASIL DAN PEMBAHASAN.....		34
A.	Hasil Penelitian	34
B.	Pembahasan.....	37
1.	Warna.....	37
2.	Aroma.....	39
3.	Rasa	40
4.	Kekentalan.....	42
5.	Keseluruhan	44
6.	Komposisi Minuman Susu Sinbiotik	45
7.	FOS dan Inulin terhadap Diabetes Melitus	47
BAB V.....		50
KESIMPULAN DAN SARAN		50
A.	Kesimpulan.....	50
B.	Saran.....	51
DAFTAR PUSTAKA.....		52
LAMPIRAN		57