

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR.....	v
RINGKASAN	viii
ABSTRACT.....	xi
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian.....	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Diabetes Melitus	7
2.1.1 Pengertian Diabetes Melitus	7
2.1.2 Etiologi Dan Klasifikasi Diabetes Melitus	8
2.1.3 Diagnosis Dan Batasan Diabetes Melitus	9
2.1.4 Patofisiologi Diabetes Melitus Tipe 2	10
2.1.5 Terapi Diabetes Melitus	12
2.2 Glukosa Darah.....	16
2.3 HbA1c	18
2.4 Tanaman Guar	20
2.4.1 Guar Gum	22
2.5 Galaktomanan.....	23
2.5.1 Galaktomanan di dalam Lambung	25
BAB III. KERANGKA KONSEPTUAL	
3.1 Skema Kerangka Konseptual	28
3.2 Uraian Kerangka Konseptual	29
BAB IV. METODE PENELITIAN	
4.1 Jenis Penelitian	31
4.2 Metode Pencarian Sumber Pustaka	31
4.2.1 Faktor Inklusi.....	32
4.2.2 Faktor Eksklusi	32
4.3 Data yang Dipilih	33

BAB V. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
5.1 Data Hasil Pencarian Sumber Pustaka	34
5.2 Hasil dan Pembahasan	35
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	
6.1 Kesimpulan	47
6.2 Saran	47
DAFTAR PUSTAKA	48

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
V.1 Hasil Pencarian Sumber Pustaka	35
V.2 Penggunaan Guar Gum Pada Penderita DM Tipe 2	44

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Tanaman Guar	20
2.2 Tanaman Guar (a) Polong (b) Biji (c) Tepung	21
2.3 Bagian-Bagian Biji Guar	22
2.4 Struktur Kimia Galaktomanan	23
2.5 Ikatan Dalam Struktur Galaktomanan	26
3.1 Bagan Kerangka Konseptual	28