



## DAFTAR ISI

COVER .....	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah.....	6
1.3    Tujuan Penelitian .....	7
1.4    Manfaat Penelitian .....	7
BAB II.....	9
TINJAUAN PUSTAKA .....	9
2.1    Glukomanan .....	9
2.2    Inulin .....	16
2.3    Berat Badan Berlebih ( <i>Overweight</i> dan <i>Obese</i> ).....	22
2.4    Gula Darah dan Gangguan Metabolisme Gula Darah .....	25
2.5    Indeks Resistensi Insulin (Rasio TG/HDL) .....	27
2.6    Landasan Teori.....	32
2.7    Hipotesis .....	33
BAB III .....	34
METODE PENELITIAN.....	34
3.1    Bahan .....	34
3.2    Alat.....	34



3.3 Waktu dan Tempat Penelitian .....	34
3.4 Cara Penelitian .....	35
BAB IV .....	46
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	46
4.1. Karakteristik Glukomanan Porang .....	46
4.2. Kandungan Gizi Jelly Perlakuan dan Plasebo .....	47
4.3. Hasil Uji Klinis Jelly Terhadap Rasio TG/HDL dan Kadar Glukosa Darah pada Penderita Obesitas .....	49
4.4. Pembahasan Umum .....	60
BAB V .....	67
KESIMPULAN DAN SARAN .....	67
5.1 Kesimpulan .....	67
5.2 Saran .....	68
DAFTAR PUSTAKA .....	69
LAMPIRAN .....	78