

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
DAFTAR SINGKATAN	xii
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Perumusan Masalah.....	3
C. Pertanyaan Penelitian	4
D. Keaslian Penelitian.....	4
E. Tujuan Penelitian.....	4
F. Manfaat Penelitian	5
1. Manfaat praktis.....	5
2. Manfaat teoritis	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Diabetes Melitus Gestasional	6
1. Definisi Diabetes Melitus Gestasional	6
2. Faktor risiko terjadinya Diabetes Melitus Gestasional	6
3. Risiko Ibu Hamil dengan Diabetes Melitus Gestasional.....	7
4. Patofisiologi Diabetes Melitus Gestasional	9
5. Diagnosis Diabetes Melitus Gestasional.....	19
6. Prosedur Tes Toleransi Glukosa Oral (TTGO).....	20
B. Indeks Massa Tubuh.....	21
1. Obesitas	22
2. Glukoneogenesis	23
3. Obesitas dan Diabetes Melitus Gestasional	24
C. <i>Homeostatic Model Assessment for Insulin Resistance (HOMA-IR)</i>	25
1. Fisiologi <i>Homeostatic Model Assessment (HOMA)</i>	26
2. Baku emas penilaian resistensi insulin.....	26
3. Pengaruh IMT terhadap HOMA-IR	29
D. Tehnik Pengukuran Insulin dan Glukosa	30
E. Landasan Teori	32
F. Kerangka Teori	34
G. Kerangka Konsep	35

H. Hipotesis.....	35
BAB III. METODE PENELITIAN.....	36
A. Rancangan Penelitian	36
B. Populasi dan Subjek Penelitian	36
C. Besar Sampel Penelitian	37
D. Tempat dan Waktu Penelitian	38
E. Bahan dan Cara Kerja.....	38
F. Variabel dan Definisi Operasional.....	39
G. Alur Penelitian.....	42
H. Analisis Data dan Uji Statistik	43
I. Etika penelitian	44
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	45
A. Uji Penampilan Analitik.....	45
1. Uji Kalibrasi	45
2. Uji Akurasi	46
3. Uji Presisi.....	47
B. Karakteristik Subjek Penelitian	49
BAB V. SIMPULAN DAN SARAN	66
A. Simpulan.....	66
B. Saran	66
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN.....	72