

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GRAFIK	xiii
INTISARI	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I PENDAHULUAN	
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	2
I.3 Tujuan Penelitian	3
I.3.1 Tujuan Umum	3
I.3.2 Tujuan Khusus	3
I.4 Manfaat Penelitian	3
I.5 Keaslian Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
II.1 Tinjauan Pustaka	
II.1.1 Profil Klinis	7
II.1.2 Glukosa Darah	10
II.1.3 Hubungan antara Usia dengan Kadar Glukosa	

Darah	14
II.1.4 Hubungan antara Jenis Kelamin dengan Kadar Glukosa Darah	15
II.1.5 Hubungan antara Indeks Massa Tubuh dengan Kadar Glukosa Darah	16
II.1.6 Hubungan antara Lingkar Pinggang dengan Kadar Glukosa Darah	18
II.2 Kerangka Teori	20
II.3 Kerangka Konsep Penelitian	21
II.4 Hipotesis	21
BAB III METODE PENELITIAN	
III.1 Ruang Lingkup Penelitian	23
III.2 Tempat dan Waktu Penelitian	
III.2.1 Tempat Penelitian	23
III.2.2 Waktu Penelitian	23
III.3 Rancangan Penelitian	23
III.4 Subjek Penelitian	24
III.5 Estimasi Besar Sampel	24
III.6 Definisi Operasional	24
III.7 Cara Pengumpulan Data	26
III.8 Alur Penelitian	26
III.9 Pengolahan dan Analisis Data	27
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
IV.1 Hasil Penelitian	30

IV.1.1 Karakteristik Subjek	30
IV.1.1.1 Karakteristik Subjek berdasarkan Usia	38
IV.1.1.1.1 Glukosa Darah Puasa.....	38
IV.1.1.1.2 Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	43
IV.1.1.2 Karakteristik Subjek berdasarkan Jenis Kelamin.....	49
IV.1.1.2.1 Glukosa Darah Puasa.....	49
IV.1.1.2.2 Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	51
IV.1.1.3 Karakteristik Subjek berdasarkan Indeks Massa Tubuh.....	54
IV.1.1.3.1 Glukosa Darah Puasa.....	54
IV.1.1.3.2 Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	56
IV.1.1.4 Karakteristik Subjek berdasarkan Lingkar Pinggang.....	60
IV.1.1.4.1 Glukosa Darah Puasa.....	60
IV.1.1.4.2 Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	62
IV.1.1.5 Hubungan antara Usia dengan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Puasa.....	64
IV.1.1.6 Hubungan antara Usia dengan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	65
IV.1.1.7 Hubungan antara Jenis Kelamin dengan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Puasa.....	66

IV.1.1.8 Hubungan antara Jenis Kelamin dengan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	66
IV.1.1.9 Hubungan antara Indeks Massa Tubuh dengan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Puasa.....	67
IV.1.1.10 Hubungan antara Indeks Massa Tubuh dengan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	68
IV.1.1.11 Hubungan antara Lingkar Pinggang dengan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Puasa.....	69
IV.1.1.12 Hubungan antara Lingkar Pinggang dengan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	70
IV.2 Pembahasan.....	72
IV.2.1 Usia dengan Kadar Glukosa Darah Puasa dan Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan	72
IV.2.2 Jenis Kelamin dengan Kadar Glukosa Darah Puasa dan Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan	73
IV.2.3 Indeks Massa Tubuh dengan Kadar Glukosa Darah Puasa dan Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	76
IV.2.4 Lingkar Pinggang dengan Kadar Glukosa Darah Puasa dan Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	77
IV.3 Keterbatasan Penelitian.....	79

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

V.1 Simpulan.....	80
V.2 Saran.....	81
DAFTAR PUSTAKA	83
Lampiran 1. Lembar Pengambilan Data.....	86
Lampiran 2. Analisis Data.....	87

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Klasifikasi kadar glukosa darah puasa dan glukosa darah dua jam setelah makan.....	14
Tabel 2. Klasifikasi Indeks Massa Tubuh.....	18
Tabel 3. Indeks Massa Tubuh berdasarkan WHO Asia Pasifik.....	25
Tabel 4. Variabel-variabel dalam penelitian.....	28
Tabel 5. Karakteristik subjek berdasarkan variabel numerik.....	31
Tabel 6. Karakteristik subjek berdasarkan kadar GDP dan GD2PP.....	32
Tabel 7. Karakteristik lingkar pinggang berdasarkan kadar GDP dan GD2PP.....	34
Tabel 8. Hasil analisis data dasar.....	35
Tabel 9. Hubungan Usia dengan Kadar Glukosa Darah Puasa.....	64
Tabel 10. Hubungan Usia dengan Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	65
Tabel 11. Hubungan Jenis Kelamin dengan Kadar Glukosa Darah Puasa.....	66
Tabel 12. Hubungan Jenis Kelamin dengan Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	67
Tabel 13. Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Kadar	

Glukosa Darah Puasa.....	68
Tabel 14. Hubungan Indeks Massa Tubuh dengan Kadar	
Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	69
Tabel 15. Proporsi Lingkar Pinggang dengan Kadar	
Glukosa Darah Puasa.....	70
Tabel 16. Proporsi Lingkar Pinggang dengan Kadar	
Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan.....	71

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. Subjek berdasarkan Usia.....	38
Grafik 2. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Puasa berdasarkan Usia.....	39
Grafik 3. Subjek berdasarkan Usia tiap 10 Tahun.....	40
Grafik 4. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Puasa berdasarkan Usia tiap 10 Tahun.....	41
Grafik 5. Subjek berdasarkan Usia.....	43
Grafik 6. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan berdasarkan Usia.....	44
Grafik 7. Subjek berdasarkan Usia tiap 10 Tahun.....	45
Grafik 8. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan berdasarkan Usia tiap 10 Tahun.....	46
Grafik 9. Subjek berdasarkan jenis kelamin.....	49
Grafik 10. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Puasa berdasarkan Jenis Kelamin.....	50
Grafik 11. Subjek berdasarkan jenis kelamin.....	51
Grafik 12. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan berdasarkan Jenis Kelamin.....	52
Grafik 13. Subjek berdasarkan indeks massa tubuh.....	54
Grafik 14. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Puasa berdasarkan Indeks Massa Tubuh.....	55
Grafik 15. Subjek berdasarkan indeks massa tubuh.....	56

Grafik 16. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan berdasarkan Indeks Massa Tubuh.....	57
Grafik 17. Subjek berdasarkan lingkar pinggang.....	60
Grafik 18. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Puasa berdasarkan Lingkar Pinggang.....	61
Grafik 19. Subjek berdasarkan lingkar pinggang.....	62
Grafik 20. Klasifikasi Kadar Glukosa Darah Dua Jam Setelah Makan berdasarkan Lingkar Pinggang.....	63