

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PERSETUJUAN	Error! Bookmark not defined.
LEMBAR PENGESAHAN	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN.....	Error! Bookmark not defined.
ABSTRAK.....	iv
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR BAGAN	xii
DAFTAR SINGKATAN	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Penelitian.....	6
1.4 Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Kajian Pustaka	9
2.2 Diabetes Melitus	9
2.2.1 Definisi Diabetes Melitus	9
2.2.2 Tipe-Tipe Diabetes Melitus	11
2.2.3 Patofisiologi Diabetes Melitus	13
2.2.4 Menifestasi Klinis	14
2.2.5 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Gula Darah.....	19
2.2.6 Klasifikasi DM.....	21
2.4.7 Pencegahan diabetes melitus	22
2.4.8 Penatalaksanaan diabetes mellitus	24
2.4.9 Komplikasi Diabetes melitus	26
2.3 Kadar Glukosa.....	27
2.3.1 Definisi Kadar Glukosa.....	27
2.3.2 Faktor Yang Menentukan Kadar Glukosa Darah Plasma	28
2.3.3 Metabolisme Glukosa	29

2.3.4 Glikolisis	29
2.3.5 Hormon yang mempengaruhi kadar gula darah.....	31
2.3.6 Keadaan yang Berhubungan dengan Kadar Glukosa Darah Abnormal.....	32
2.3.7 Jenis Jenis Pemeriksaan Glukosa Darah.....	33
2.4 Nilai <i>Angkle Brachial Index</i>	36
2.4.1 Definisi ABI	36
2.4.2 Tujuan Pemeriksaan ABI.....	36
2.4.3 Indikasi ABI	37
2.4.4 Kontra Indikasi ABI	38
2.4.5 Prosedure ABI	38
2.4.6 Cara Pengukuran ABI.....	39
2.5 Kerangka Konseptual.....	41
BAB III METODE PENELITIAN	42
3.1 Jenis Penelitian	42
3.2 Paradigma Penelitian	42
3.3 Variabel Penelitian	44
3.4 Definisi Konseptual dan Operasional.....	44
3.4.1 Definisi Konseptual.....	44
3.4.2 Defisini Operasional.....	45
3.5 Populasi dan Sampel.....	45
3.5.1 Populasi.....	45
3.5.2 Sampel	46
3.6 Lokasi Penelitian	46
3.7 Etika Penelitian	46
BAB IV DESAIN PENELITIAN.....	49
4.1 Proses Pengumpulan Data.....	49
4.1.1 Instrumen Penelitian.....	49
4.1.2 Uji Reliabilitas dan Validitas.....	49
4.1.3 Teknik Pengumpulan Data.....	50
4.1.4 Tahap Pelaksanaan Penelitian.....	51
4.2 Pengolahan dan Analisa Data	54
4.2.1 Pengolahan Data	54
4.2.2 Analisa Data	55
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	58

5.1 Hasil Penelitian	58
5.1.1 Distribusi Frekuensi Gula Darah Sewaktu.....	58
5.1.2 Distribusi Frekuensi <i>Angkle Brachial Index</i>	59
5.2 Pembahasan.....	59
5.2.1 Kadar Gula Darah Sewaktu Pada Pasien Prolanis Diabetes Melitus Tipe II	59
5.2.2 <i>Angkle Brachial Index</i> Pada Pasien Prolanis Diabetes Mellitus Tipe II	65
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	71
6.1 Kesimpulan.....	71
6.2 Saran.....	71
DAFTAR PUSTAKA	73

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Interpretasi *Ankle Brachila Index*

Tabel 2.3 Kategori Kadar Gula Darah

Tabel 3.4 Defisini Operasional

Tabel 5.1 Distribusi Frekuensi Gula Darah Sewaktu

Tabel 5.2 Distribusi frekuensi *Angkle Brachial Index*

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.5 Kerangka Konseptual

Bagan 3.2 Kerangka Penelitian

DAFTAR SINGKATAN

ABI	Angkle Brachial Index
GDS	Gula Darah Sewaktu
PAD	<i>Peripheral Arteri Disease</i>
DVT	Deep Vein Thrombosis
USG	Ultrasonografi
NADH	Molekul
DNA	Biomolekul yang menyimpan instruksi genetika
RNA	Molekul Polimer
ATP	Adenosina trifosfat
ACTH	Hormon Adrenokortikotropik

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Persetujuan Menjadi Responden

Lampiran 2. Instrumen Penelitian (Kuesioner)

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian

Lampiran 4. Persetujuan Penelitian Dari Dinas Kesehatan Kab.Bandung

Lampiran 5. Surat Keterangan Uji Etik

Lampiran 6. Data Hasil Pemeriksaan Kadar Gula Darah Sewaktu (Gds)

Lampiran 7. Karakteristik Responden

Lampiran 8. Statistic

Lampiran 9. Kartu Bimbingan Skripsi

Lampiran 10. Kartu Bimbingan Skripsi

Lampiran 11. Dokumentasi

Lampiran 12. Cek Plagiasi

Lampiran 13. Riwayat Hidup