

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR SINGKATAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis	4
1.4.2 Manfaat Praktis	4
1.4.3 Bagi Institusi Pendidikan	4
1.4.4 Bagi Peneliti.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Konsep Dasar Diabetes Melitus	5
2.1.1 Pengertian Diabetes Melitus	5
2.1.2 Faktor Risiko Diabetes Melitus.....	5
2.1.3 Klasifikasi Diabetes Melitus	9
2.1.4 Patofisiologi Diabetes Melitus.....	11
2.1.5 Manifestasi Klinis Diabetes Melitus	12

2.1.6	Komplikasi Diabetes Melitus.....	14
2.1.7	Penatalaksanaan Diabetes Melitus.....	16
2.2	Konsep Dasar <i>Buerger Allen Exercise</i>	18
2.2.1	Pengertian <i>Buerger Allen Exercise</i>	18
2.2.2	Manfaat <i>Buerger Allen Exercise</i>	19
2.2.3	Indikasi dan Kontraindikasi <i>Buerger Allen Exercise</i>	19
2.2.4	Hal Penting Sebelum Pelaksanaan <i>Buerger Allen Exercise</i>	20
2.2.5	Prosedur Pelaksanaan <i>Buerger Allen Exercise</i>	20
2.2.6	<i>Buerger Allen Exercise</i> terhadap <i>Ankle Brachial Index</i>	22
2.3	Konsep Dasar <i>Ankle Brachial Index</i>	23
2.3.1	Pengertian <i>Ankle Brachial Index</i>	23
2.3.2	Tujuan <i>Ankle Brachial Index</i>	23
2.3.3	Faktor yang Mempengaruhi Nilai <i>Ankle Brachial Index</i>	24
2.3.4	Cara Pengukuran Nilai ABI dan Interpretasi Nilai ABI.....	24
2.3.5	<i>Ankle Brachial Index</i> pada Pasien DM	27
2.4	Keaslian Penelitian.....	29
BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS		32
3.1	Kerangka Konsep	32
3.2	Hipotesis.....	33
BAB IV METODE PENELITIAN.....		34
4.1	Desain Penelitian.....	34
4.2	Populasi, Teknik Sampling dan Besar Sampel	34
4.2.1	Populasi.....	34
4.2.2	Sampel Penelitian.....	35
4.3	Variabel Penelitian.....	35
4.3.1	Variabel Independen.....	35
4.3.2	Variabel Dependen.....	35
4.4	Definisi Operasional.....	36
4.5	Tempat Penelitian.....	36
4.6	Waktu penelitian.....	36
4.7	Instrumen Penelitian.....	36
4.8	Prosedur Pengumpulan Data	38

4.9 Kerangka Kerja Penelitian.....	40
4.10 Analisa Data	41
4.11 Etika Penelitian.....	42
BAB V HASIL PENELITIAN	45
5.1 Gambaran Umum Penelitian	45
5.2 Data Umum	46
5.3 Data Khusus	48
5.3.1 Identifikasi Nilai <i>Ankle Brachial Index</i> Sebelum <i>Buerger Allen Exercise</i>	48
5.3.2 Identifikasi Nilai <i>Ankle Brachial Index</i> Sesudah <i>Buerger Allen Exercise</i>	49
5.3.3 Pengaruh <i>Buerger Allen Exercise</i> Terhadap Nilai <i>Ankle Brachial Index Pretest dan Posttest</i>	50
BAB VI PEMBAHASAN	51
6.1 Nilai <i>Ankle Brachial Index</i> Sebelum Dilakukan <i>Buerger Allen Exercise</i> ..	51
6.2 Nilai <i>Ankle Brachial Index</i> Sesudah Dilakukan <i>Buerger Allen Exercise</i> ...	55
6.3 Analisa Pengaruh <i>Buerger Allen Exercise</i> Terhadap Nilai <i>Ankle Brachial Index Pretest dan Posttest</i>	58
6.4 Keterbatasan Penelitian	60
6.5 Implikasi untuk Keperawatan.....	60
BAB VII PENUTUP	62
7.1 Kesimpulan.....	62
7.2 Saran.....	62
DAFTAR PUSTAKA.....	64
LAMPIRAN	69
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	103