

Lampiran 1

Penelitian-penelitian yang telah ditelaah berdasarkan judul, tujuan, metode dan hasil penelitian

No	Peneliti	Judul	Tujuan	Metode	Hasil
1.	Dewi Elizadiani Suza, Isni Hijriana, Yesi Ariani, Hariati (2016)	Effects of Lower Extremity Exercises on Ankle-Brachial Index Values among Type 2 Diabetes Mellitus Patients	Mengidentifikasi pengaruh latihan pergerakan sendi ekstremitas bawah terhadap nilai ABI pada pasien DM tipe 2	Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu desain quasi-eksperiment jenis pre-test and posttest group design.	Hasil uji statistik Wilcoxon Signed Ranks Test menunjukkan bahwa terdapat perbedaan antara sebelum dan sesudah dilakukan intervensi pergerakan sendi ekstremitas bawah terhadap nilai ABI ekstremitas kiri ($p < 0.00$) dan nilai ABI pada ekstremitas kanan ($p < 0.00$).
2.	Bethany Barone Gibbs, PhD, Devon A. Dobrosielski, PhD, Andrew D. Althouse, MA, and Kerry J. Stewart, EdD (2013)	The Effect Of Exercise Training On Ankle Brachial Index In Type 2 Diabetes	Mengevaluasi efek pelatihan olahraga pada <i>ankle brachial index</i> (ABI)	Penelitian ini menggunakan desain <i>pre-post with control group</i> . Peserta dengan DM Tipe 2 dipilih secara acak untuk mengikuti pelatihan aerobik.	Hasil penelitian menunjukkan setelah diberikan intervensi selama 6 bulan, ABI pada kelompok intervensi meningkat sebesar $0,04 \pm 0,02$ sedangkan pada kelompok kontrol meningkatkan ABI sebesar $0,030,03 \pm 0,02$ ($p = 0,001$). Prevalensi

					ABI antara 1,0-1,3 meningkat dari 63% menjadi 78% pada kelompok intervensi dan menurun dari 62% menjadi 53% pada kelompok kontrol.
3.	Normawati Ajeng Titah, Mardiyono MNS, Anwar M Choiroel SKM, Suwondo Ari and Siregar Irma HY (2019)	Effectiveness Combination of Foot Care with Active Range of Motion (ROM) and Plantar Exercise for Reducing Diabetic Foot Ulcer Risk in Diabetes Mellitus Type II	Untuk menilai efektivitas kombinasi perawatan kaki dengan ROM aktif dan latihan plantar untuk mencegah DFU dan mengurangi risiko.	Penelitian kuantitatif menggunakan pre dan post-test eksperimental with control group design.	Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada perbedaan yang signifikan sebelum dan sesudah intervensi pada kedua kelompok. Tetapi kontribusi penurunan risiko pada kelompok intervensi (40,1%) lebih tinggi daripada yang kontrol (14,3%). Ada pengaruh yang signifikan dari kombinasi perawatan kaki dengan ROM dan latihan plantar (p- value 0,000).
4.	Nurul Azizah, Endang Supriyanti (2019)	Pergerakan Sendi Ekstremitas Bawah Untuk Meningkat- kan Perfusi Jaringan	Menyusun resume asuhan keperawatan penerapan pergerakan sendi ekstremitas	Desain penelitian ini adalah deskriptif dengan pendekatan studi kasus.	Hasil studi kasus menunjukkan peningkatan nilai ABI pada pasien 1 dari 0,84 mmHg menjadi 0,9 mmHg, pada pasien 2

		Perifer Pasien Dm Tipe 2	bawah terhadap peningkatan perfusi jaringan perifer pada pasien DM tipe 2.		dari 0,83 mmHg menjadi 1,1 mmHg.
5.	Suari, P. W, Mertha, I. M., Damayanti, R.D. (2015)	Pengaruh Pemberian <i>Active Lower ROM</i> Terhadap Perubahan Nilai <i>Ankle Brachial Index</i> Pasien DM Tipe 2	Mengidentifikasi pengaruh <i>active lower ROM</i> terhadap perubahan nilai <i>ankle brachial index</i> pasien DM tipe 2	Penelitian ini adalah penelitian <i>quasi experimental</i> menggunakan desain <i>pre-test and post-test with control group</i> .	Pada kelompok perlakuan peningkatan rata-rata nilai ABI pre test dan post test sebesar 0.0607 dan didapatkan nilai p value = 0.000 < α (0.05) yang berarti terdapat perbedaan yang signifikan pada nilai ABI pre test dan post test pada kelompok perlakuan sedangkan pada kelompok kontrol rata-rata nilai ABI pada pre test dan post test meningkat sebesar 0.0100 dan didapatkan nilai p value sebesar 0.429 > α (0.05) yang berarti tidak adanya perbedaan yang signifikan antara nilai ABI pre test dan post

					test pada kelompok kontrol.
6.	Ika Putri Wiji Rahayu, Ismonah, Supriyadi (2017)	Pengaruh Active Lower Range Of Motion (ROM) Dan Heel Raise Exercise Terhadap Nilai Ankle Brachial Index (Abi) Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II	Mengetahui pengaruh active lower range of motion (ROM) dan heel raise exercise terhadap nilai ankle brachial index (ABI) pada pasien diabetes mellitus tipe II	Rancangan penelitian ini adalah quasi experimental menggunakan pretest-postest with control group design.	Hasil penelitian menunjukkan bahwa p-value 0,000. Sehingga dapat disimpulkan bahwa ada pengaruh active lower range of motion (ROM) dan heel raise exercise terhadap nilai ankle brachial index (ABI) pada pasien diabetes mellitus tipe II
7.	Ika Yuni Widyawati, Dewi Irawaty, Luknis Sabri (2010)	Latihan <i>Active Lower Range Of Motion</i> Menurunkan Tanda Dan Gejala Neuropati Diabetikum	Untuk mengetahui pengaruh latihan <i>active lower range of motion</i> pada tanda dan gejala neuropati diabetik pada pasien Diabetes Mellitus tipe II.	Penelitian ini menggunakan quasy experimental pre-post test design. Responden pada kelompok intervensi diberikan latihan active ROM dengan dosis 2× sehari selama 6 hari (dalam 1 minggu) selama 4 minggu	Hasil penelitian menunjukkan peningkatan rerata skor ABI kelompok intervensi dari 0,92 menjadi 0,97 dan terdapat perbedaan yang bermakna pengukuran awal dan akhir dengan p value 0,004 dan $\alpha = 0,05$

				pengamatan dengan intensitas untuk masing-masing gerakan pada tiap sendi yaitu 10 kali.	
8.	Devi Ratnasari (2014)	Pengaruh Latihan Range Of Motion (ROM) Ekstremitas Bawah terhadap Perbaikan Ulkus Kaki Diabetik Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2	Untuk melihat pengaruh latihan ROM ekstremitas bawah terhadap perbaikan ulkus kaki diabetik	Desain penelitian menggunakan quasi eksperimen pre-post test tanpa kelompok control.	Hasil penelitian terdapat pengaruh ROM ekstremitas bawah terhadap perbaikan ulkus kaki diabetik ($p=0,000$; $r=0,562$) dan nilai ABI ($p=0,000$; $r=0,837$).



Data Skripsi Mahasiswa

N I M	P07120216068
Nama Mahasiswa	Ni Komang Ayu Candra Monika
Info Akademik	Fakultas : Jurusan Keperawatan - Jurusan Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan + Profesi Ners
	Semester : 8

Skripsi **Bimbingan** Jurnal Ilmiah Seminar Proposal Syarat Sidang

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Konsul judul	14 Jan 2020	✓
2	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Konsul BAB I	22 Jan 2020	✓
3	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Revisi BAB I, Konsul BAB II	6 Feb 2020	✓
4	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Revisi BAB II, konsul BAB III	13 Feb 2020	✓
5	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Revisi BAB III, konsul BAB IV	21 Feb 2020	✓
6	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Konsul BAB I sampai BAB IV	25 Feb 2020	✓
7	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Konsul judul	17 Jan 2020	✓
8	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Konsul judul dan BAB I	27 Jan 2020	✓
9	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Revisi BAB I, konsul BAB II	10 Feb 2020	✓
10	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Revisi BAB II, konsul BAB III	14 Feb 2020	✓
11	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Revisi BAB III, konsul BAB IV	21 Feb 2020	✓
12	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Konsul BAB I sampai BAB IV	25 Feb 2020	✓
13	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Konsul judul dan jurnal yang akan direview	20 Apr 2020	✓
14	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Konsul BAB I	24 Apr 2020	✓
15	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Konsul BAB II dan perbaikan BAB I	27 Apr 2020	✓
16	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Konsul perbaikan BAB II	30 Apr 2020	✓
17	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Konsul BAB III dan lampiran	6 Mei 2020	✓
18	196812311992031020 - Ners. I MADE SUKARJA, S. Kep., M. Kep.	Konsul full text literature review	15 Mei 2020	✓
19	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Konsul judul dan jurnal yang akan direview	20 Apr 2020	✓
20	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Konsul BAB I	28 Apr 2020	✓
21	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Konsul BAB II dan perbaikan BAB I	4 Mei 2020	✓
22	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Konsul perbaikan BAB II	8 Mei 2020	✓
23	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Konsul BAB III dan lampiran	12 Mei 2020	✓
24	196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S. Kep., Mpd.	Konsul full text literature review	15 Mei 2020	✓



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN

Alamat : Jalan Pulau Moyo No. 33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax : (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Ni Komang Ayu Candra Monika
NIM : P07120216068
JUDUL SKRIPSI : Active Lower Range Of Motion (AOM) meningkatkan Ankle Brachial Index (ABI) Pada Pasien DM Tipe II
PEMBIMBING : Ners. I Made Sukarja, S.Kep., M.Kep.

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Senin, 26 April 2020	I	Konsul Judul dan Jurnal yang akan direview	Sesuaikan judul dengan Jurnal yang ada	
Jumat, 24 April 2020	II	Konsul BAB I	Perbaiki tujuan dan metode literatur review	
Senin, 27 April 2020	III	Konsul BAB II dan Perbaiki BAB I	Perbaiki uraian hasil Penelitian, gunakan kalimat sesuai EYD	



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN



Alamat : Jalan Pulau Moyo No. 33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax : (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id

BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Ni Komang Ayu Candra Monika
NIM : P0720216068
JUDUL SKRIPSI : Active Lower Range Of Motion (ALROM) meningkatkan Ankle Brachial Index (ABI) Pada Pasien DM Tipe II
PEMBIMBING : Ners. I Made Sukarta, S. Kep., M. Kep.

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Kamis, 30 April 2020	IV	Konsul perbaikan BAB II	- BAB II diterima, kumpulkan BAB III	
Rabu, 6 Mei 2020	V	Konsul BAB III dan lampiran	- Perbaiki saran terutara subyek saran	
Jumat, 15 Mei 2020	VI	Konsul full text literatur review	- ACC untuk ujian	



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN

Alamat : Jalan Pulau Moyo No. 33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax : (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Ni Komang Ayu Candra Monika
NIM : P07120216008
JUDUL SKRIPSI : Active Lower Range Of Motion (ROM) Meningkatkan Ankle Brachial Index (ABI) Pada Pasien DM Tipe II
PEMBIMBING : Ns. I Wayan Sukawana, S. Keper., M. Pd

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Senin, 20 April 2020	I	Konsul judul dan jurnal yang akan direview	<ul style="list-style-type: none">- Perbaiki judul menggunakan judul one-tail- Cari minimal 5 jurnal dengan topik yang sama- Perbaiki strategi pencarian artikel	
Selasa, 28 April 2020	II	Konsul BAB I	<ul style="list-style-type: none">- Perbaiki tujuan dan metode literatur review	
Senin, 4 Mei 2020	III	Konsul BAB II dan Perbaiki BAB I	<ul style="list-style-type: none">- Perbaiki uraian hasil penelitian- BAB I diterima	



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN

Alamat : Jalan Pulau Moyo No. 33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax : (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Ni Komang Ayu Candra Monika
NIM : P07120216068
JUDUL SKRIPSI : Active Lower Range Of Motion (ROM) meningkatkan Ankle Brachial Index (ABI) Pada Pasien DM Tipe II
PEMBIMBING : Ns. I Nlayan Sufawana, S.Kep., M.Pd

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Jumat, 8 Mei 2020	IV	Konsul perbaikan BAB II	- Gunakan tabel dalam menyajikan hasil agar mudah dipahami	
Selasa, 12 Mei 2020	V	Konsul BAB III dan lampiran	- Saran belum spesifik terutama subyek saran - Lampiran artikel asli elpachikan fpeg	
Jumat, 15 Mei 2020	VI	Konsul Full text literatur review	- ACC untuk Ujian.	