

DAFTAR PUSTAKA

- Aaron, W. and Aday, B. (2016) 'Dyslipidemia Profiles in Patients with Peripheral Artery Disease', *Physiol Behav*, 176(1), pp. 139–148.
- Abdel-Kader, M.S. *et al.* (2019) 'Effect of olive leaves extract on the antidiabetic effect of glyburide for possible herb-drug interaction.', *Saudi Pharmaceutical Journal*, 27(8), pp. 1182–1195.
- Adilah, A.A. (2018) *Efektifitas Senam Kaki Diabetes Melitus Terhadap Sensitivitas Kaki Pada Penderita Diabetes Melitus Di Puskesmas Tawangrejo Kota Madiun*. STIKES Bhakti Husada Mulia.
- Aini, N. and Aridiana, L.M. (2016) *Asuhan Keperawatan pada Sistem Endokrin dengan Pendekatan NANDA NIC NOC*. Jakarta: Salemba Medika.
- American Diabetes Association (2012) 'Diagnosis and Classification of Diabetes Mellitus', *Diabetes Journals*, 35(1), p. s67.
- American Diabetes Association (2017) 'Standards of Medical Care in Diabetes—2017', *Diabetes care*, 40(1), pp. S1–S135.
- Arista, I.G.P. (2019) *Hubungan Nilai Ankle Brachial Index (ABI) Dengan Neuropati Perifer Diabetik Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 DI UPT. Puskesmas Klungkung I Tahun 2019*. olitkeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar. Available at: [http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/2396/3/Bab II.pdf](http://repository.poltekkes-denpasar.ac.id/2396/3/Bab%20II.pdf).
- Asir, T.R. (2020) 'Hubungan Derajat Neuropati Perifer Diabetik dengan Ankle Brachial Index, Toe Brachial Index, dan Transcutaneous Partial Oxygen Pressure pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2', *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 7(3).
- Betteng, R. and Pangemanan, D. (2014) 'Nelly Mayulu. Analisis Faktor Resiko Penyebab Terjadinya Diabetes Melitus Tipe 2 Pada Wanita Usia Produktif Dipuskesmas Wawonasa', *Jurnal e-Biomedik*, 2(2).
- Bilous, R. and Donnelly, R. (2014) *Buku Pegangan Diabetes (4th ed.; B. Bariid, Ed.)*. Jakarta: Bumi Medika.
- Bilous, R., Donnelly, R. and Idris, I. (2021) 'Handbook of diabetes(5th ed.)'. John Wiley & Sons Ltd', in. Available at: <https://doi.org/10.1002/9781118976074>.

- Black, J.M. and Hawks, J.H. (2014) *Keperawatan Medikal Bedah –Manajemen Klinis untuk Hasil yang Diharapkan Edisi Bahasa Indonesia*. Edisi 8, e. Singapura: Elsevier.
- Blonde, L. and San Juan, Z.T. (2012) ‘Fixed-dose combinations for treatment of type 2 diabetes mellitus’, *Advances in Therapy*, 29(1), pp. 1–13. Available at: <https://doi.org/10.1007/s12325-011-0094-1>.
- Briliani, G.A.P. (2019) *Hubungan Ankle Brachial Index (ABI) Dengan Sensitivitas Kaki Pasien Diabetes Melitus Tipe II Di UPT Puskesmas Gianyar I Tahun 2019*. Politeknik Kesehatan Denpasar.
- Brown, J.J. *et al.* (2017) ‘A Comparison of Screening Tools for the Early Detection of Peripheral Neuropathy in Adults with and without Type 2 Diabetes’, *Journal of Diabetes Research*, pp. 1–11.
- Cahyono, T.D. and Purwanti, O.S. (2019) ‘Hubungan Antara Lama Menderita Diabetes Dengan Nilai Ankle Brachial Index’, *Jurnal Berita Ilmu Keperawatan*, 12(2), pp. 65–71. Available at: <https://doi.org/10.23917/bik.v12i2.9803>.
- Darwis, A. megawati (2020) *Gambaran Nilai Ankle-Brachial Index (Abi) Pada Penderita Hipertensi Di Kelurahan Rappokalling Wilayah Kerja Puskesmas Rappokalling Makassar*. Universitas Hasanuddin.
- Decroli, E. (2019) *Diabetes Melitus Tipe 2*. Padang: Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas.
- Dewi, E.I. *et al.* (2020) ‘Pengaruh Therapeutic Exercise Walking terhadap Sirkulasi Darah Perifer pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Kelurahan Gebang Kecamatan Patrang Kabupaten Jember. (The Effect of Therapeutic Exercise Walking on Pheripheral Blood Circulation in Patients wit’, *Pustaka Kesehatan*, 8(1), p. 1. Available at: <https://doi.org/10.19184/pk.v8i1.5915>.
- Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur. (2021) *Profil Kesehatan Provinsi Jawa Timur 2020*, Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur.,. Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Timur. Available at: www.dinkesjatengprov.go.id.
- Federation, I.D. (2021) *IDF Diabetes Atlas Tenth Edition*. Available at: www.diabetesatlas.org.
- Fitriyah, I. *et al.* (2022) *Pengaruh Senam Kaki Terhadap Nilai ABI (Ankle Brachial Index) Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II*. Universitas dr. Soebandi. Available at: http://repository.stikesdrsoebandi.ac.id/282/1/EBN_kelompok_4_Gerontik_%281%29.pdf.

- Ghanbari, R. *et al.* (2012) 'Valuable nutrients and functional bioactives in different parts of olive (*Olea europaea* L.)-a review', *International journal of molecular sciences*, 13(3), pp. 1291–1340. Available at: <https://doi.org/10.3390/IJMS13033291>.
- Hardianto, D. (2020) 'Telaah Komprehensif Diabetes Melitus:Klasifikasi, Gejala, Diagnosis, Pencegahan, Dan Pengobatan', *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia*, 7(2), pp. 304–317.
- Hendrawan, A. (2020) 'Pelatihan Senam Neuromove Sebagai Upaya Peningkatan Pengetahuan dan Pencegahan Neuropati Perifer Diabetika Kader Kesehatan RT 3 RW 1 Desa Menganti Kabupaten Cilacap', *Jurnal Pengabdian Masyarakat Al-Irsyad*, 2(1), pp. 50–56.
- Hijriana, I. and Miniharianti (2022) 'Foot Massage dan Joint Mobility Exercises terhadap Nilai Ankle Brachial Index (ABI) pada Pasien DM Tipe 2', 5(2), pp. 650–658.
- Hijriana, I. and Sahara, T. (2020) 'Gambaran Nilai Ankle Brachial Index (ABI) pada Pasien DM Tipe 2', *Idea Nursing Journal*, 11(3), pp. 56–61.
- International Diabetes Federation (2021) *IDF Diabetes Atlas 10th edition*. 10th editi, *Diabetes Research and Clinical Practice*. 10th editi. Internasional Diabetes Federation.
- Istiroha, I., Asnar STP, E. and Harmayetty, H. (2018) 'Pengaruh Aktivitas Perlindungan Kaki Terhadap Sensasi Proteksi Dan Range of Motion Kaki Pada Penderita Dabetes Melitus Tipe 2 Dengan Neuropati Perifer', *Journal of Health Sciences*, 10(2). Available at: <https://doi.org/10.33086/jhs.v10i2.125>.
- Katuuk, M.. and Mulyadi (2017) 'Pengaruh Senam Kaki Diabetes Terhadap Nilai Ankle Brachial Index Pada Pasien Diabetes Melitus GMIM Manado', *Jurnal Keperawatan UNSRAT*, 5(1), p. 105018.
- Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan (2015) *Ilmu Pijat Pengobatan Refleksi Relaksasi*. Jakarta: Kementrian Pendidikan dan Kebudayaan.
- Kumar, A. *et al.* (2018) 'Prevalence of peripheral arterial disease & associated risk factors among type 2 diabetes mellitus patients attending diabetic health camp', *Int J Med Res*, 3(2).

- Lafau, N. (2021) *Kepatuhan Pasien Diabetes Melitus Dalam mengendalikan Kadar Gula Darah Di Desa Dahana Kecamatan Bawolatotahun 2021*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Santa Elisabeth Medan. Available at: <https://repository.stikeselisabethmedan.ac.id/wp-content/uploads/2022/02/NURTALENTA-LAFAU.pdf>.
- Libya, N.P.E. (2018) *Pengaruh Senam Kaki Diabetik Terhadap Ankle Brachial Index (ABI) pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II di UPT Kesmas Gianyar I Tahun 2018*. Poltekkes Denpasar.
- Lindquist, R., Mariah, S. and Mary, F.T. (2014) *Complementary and Alternative Therapies Nursing*. Edition se. New York: Springer Publishing Company.
- Malik, R.A. *et al.* (2020) 'Diagnosing peripheral neuropathy in South- East Asia : A focus on diabetic neuropathy', 11(5). Available at: <https://doi.org/10.1111/jdi.13269>.
- Nengsari, D.P. and Armiyat, Y. (2022) 'Peningkatan Ankle Brachial Index Pasien Diabetes Mellitus Dengan Senam Kaki Diabetes: Studi Kasus', *Ners Muda*, 3(1), pp. 75–84.
- Nursalam. (2015). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan Pendekatan Praktis Edisi .3*. Jakarta: Salemba Medika
- Nursalam. (2020). *Metodologi Penelitian Ilmu Keperawatan Pendekatan Praktis Edisi .5*. Jakarta: Salemba Medika
- Oktavia, A.D., Desnita, R. and Anastasia, D.S. (2021) 'Potensi Penggunaan Minyak Zaitun (Olive Oil) sebagai Pelembab', *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran*, 5(1).
- Parwati, I.G.A.S. (2021) *Asuhan Keperawatan Ansietas Pada Pasien Dengan Pre Operatif Debridement Diabetes Melitus Diabetic Foot Di Ruang Bedah Sentral RSUD Sanjiwani Gianyar*. Poltekkes Kemenkes Denpasar.
- Pashar, I. (2018) *Efektifitas Pencucian Luka Menggunakan Larutan NaCl 0,9% Dan Kombinasi Larutan NaCl 0,9% Dengan Infusa Daun Sirih Merah 63 40% Terhadap Proses Penyembuhan Ulkus Diabetik*. Universitas Muhammadiyah Semarang. Available at: <http://repository.unimus.ac.id/1921/4/13>. BAB II.pdf.
- PERKENI (2015) *Pengelolaan dan pencegahan Diabetes Melitus tipe 2 Diindonesia tahun 2015*. Jakarta: PB PERKENI.

- Prandini, N.A. (2019) *Pengaruh Foot Manual Massage Terhadap Sensitivitas Kaki Pasien Diabetes Melitus (DM) Di Wilayah Kerja Puskesmas Sumpalsari Jember*. Universitas Muhammadiyah Jember. Available at: <http://repository.unmuhjember.ac.id/id/eprint/7438>.
- Prastya, A.H., Susila, G.H.A. and Suastini, N.N. (2019) 'Pelatihan Sport Massage pada Siswa Sekolah Luar Biasa Negeri 1 Buleleng-Bali', *Jurnal Widya Laksana*, 8(2), pp. 175–180.
- Pratiwi, I.A.G.I.I. (2020) *Gambaran Asuhan Keperawatan Dengan Pemberian Terapi Pijat Kaki Mencegah Risiko Perfusi Perifer Tidak Efektif Pada Pasien DM Tipe II Di Wilayah Kerja UPT Puskesmas Sukawati I Gianyar Tahun 2020*. Poltekkes Denpasar.
- Putri, D.M.. and Amalia, R.. (2019) *Konsep Terapi Komplementer dan Aplikasi dalam Keperawatan*. Yogyakarta: PT. Pustaka Baru.
- Rasyid, A.N., Yulanda, N.A. and Fauzan, S. (2020) 'Perawatan Kaki Terhadap Perubahan Uji Sensitivitas Kaki Pada Penderita Dm Tipe 2', *Tanjungpura Journal of Nursing Practice and Education*, 2(1). Available at: <https://doi.org/10.26418/tjnpe.v2i1.41834>.
- Kementerian Kesehatan RI. (2020) *InfoDatin Pusat Data dan Indormasi Kementrian Kesehatan RI: Tetap Produktif, Cegah Dan Atasi Diabetes Mellitus*. In pusat data dan informasi kementrian kesehatan RI.
- Rohana, R. (2014) *Melakukan senam kaki diabetes melitus dengan koran terhadap sensitivitas kaki pada asuhan keperawatan Ny. S dengan diabetes melitus tipe 2 di ruang mawar 2 RSUD Karanganyar*.
- Rojas, L.B.A. and Gomes, M.B. (2013) 'Metformin: An Old But Still The Best Treatment for Type 2 Diabetes', *Diabetology and Metabolic Syndrome* [Preprint]. Available at: doi: 10.1186/1758-5996-5-6.
- Rosenson, R.S., Fioretto, P. and Dodson, P.M. (2011) 'Does Microvascular Disease Predict Macrovascular Events in Type 2 Diabetes?', *Atherosclerosis*, 218(1), pp. 13–18. Available at: <https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2011.06.029>.
- Şahin, S. and Bilgin, M. (2018) 'Olive Tree (*Olea europaea* L.) Leaf as A Waste ByProduct of Table Olive and Olive Oil Industry: A Review', *J Sci Food Agric*, 98(4), pp. 1271–1279.
- Satria ES, H. (2018) 'Faktor Risiko Pasien Nefropati Diabetik Yang Dirawat Di Bagian Penyakit Dalam Rsup Dr. M. Djamil Padang', *Jurnal Kesehatan Andalas*, 7(2).

- Shishehbor, M.H. *et al.* (2016) 'Critical Limb Ischemia: An Expert Statement', *Journal of the American College of Cardiology*, 68(18), pp. 2002–2015. Available at: <https://doi.org/10.1016/J.JACC.2016.04.071>.
- Simbolon, D., Siregar, A. and Talib, R.A. (2020) 'Physiological factors and physical activity contribute to the incidence of type 2 diabetes mellitus in Indonesia', *Kesmas*, 15(3), pp. 120–127. Available at: <https://doi.org/10.21109/KESMAS.V15I3.3354>.
- Siregar, I.S.A. (2020) *Pengaruh Minyak Zaitun (Extra virgine olive oil) Dan Olahraga Intensitas Sedang Terhadap Kadar High Density Lipoprotein (HDL) Pada Tikus Jantan Galur Wistar (Rattus norvegicus L.) Yang Diberi Diet Tinggi Lemak*. Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Smeltzer, S.C. and Bare, B.G. (2013) *Buku Ajar Keperawatan Medikal-Bedah Brunner & Suddart*. 8th edisi. Jakarta: EGC.
- Subekti, I. (2014) *Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam Edisi 6, Neuropati Diabetic*. Edisi 6. Jakarta: Departemen Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia.
- Suhertini, C. and Subandi, S. (2016) 'Senam Kaki Efektif Mengobati Neuropati Diabetik pada Penderita Diabetes Mellitus', *Jurnal Kesehatan*, 7(3), p. 480. Available at: <https://doi.org/10.26630/jk.v7i3.232>.
- Sunarti, R.A. (2018) 'Efektivitas Kombinasi Senam Kaki Diabetes Melitus dan Pijat Kaki Terhadap Nilai Ankle Brachial Index (ABI) pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2', *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 8(1), pp. 1–5.
- Suyanto, S. (2017) 'Gambaran Karakteristik Penderita Neuropati Perifer Diabetik', *Jurnal Keperawatan dan Pemikiran Ilmiah*, 3(1), pp. 1–6.
- Suza, D. E., Hijriana, I., Ariani, Y., & Hariati, H. (2020). Effects of Lower Extremity Exercises on Ankle-Brachial Index Values among Type 2 Diabetes Mellitus Patients. *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 8(E), 1–6. <https://doi.org/10.3889/oamjms.2020.4261>
- Thendria, T., Toruan, I.L. and Natalia, D. (2014) 'Hubungan Hipertensi dengan Penyakit Arteri Perifer Hubungan antara Hipertensi dan Penyakit Arteri Perifer Berdasarkan Nilai Ankle-Brachial Index Association between Hypertension and Peripheral Arterial disease Based On The Ankle-Brachial Index Value', 2(1).

- Utomo, A.A. *et al.* (2020) 'Faktor Risiko Diabetes Mellitus Tipe 2', *Jurnal Kajian dan Pengembangan Kesehatan Masyarakat*, 1(1), pp. 44–52. Available at: <https://doi.org/10.31101/jkk.395>.
- Utomo, Z.A. (2017) *Pengaruh Senam Kaki Terhadap Sirkulasi Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Praktik Klinik dr. Siti Fatma, Sp.PD.* STIKES Bhakti Husada Mulia Madiun.
- Wahyuni, A. and Arisfa, N. (2016) 'Senam Kaki Diabetik Efektif Meningkatkan Ankle Brachial Index Pasien Diabetes Melitus Tipe 2.', *Jurnal Ipteks Terapan*, 2, pp. 155–164.
- Wijayanti, D.R. and Warsono, W. (2022) 'Penerapan buerger allen exercise meningkatkan perfusi perifer pada penderita diabetes melitus tipe II', *Ners Muda*, 3(2). Available at: <https://doi.org/10.26714/nm.v3i2.8266>.
- WOCNS (2012) 'Ankle-Brachial Index : Quick Reference Guide for Clinicians', in. J WOCN.
- Wulansari, A.P., Hadi, N. and Purwasih, J.H.G. (2021) 'Pijat Kendiku: Antara Kearifan Lokal dan Kekecewaan terhadap Pengobatan Medis', *Jurnal Antropologi: Isu-Isu Sosial Budaya*, 23(2), pp. 129–137.
- Yulita, R.F., Waluyo, A. and Azzam, R. (2019) 'Pengaruh Senam Kaki terhadap Penurunan Skor Neuropati dan Kadar Gula Darah pada Pasien DM Tipe 2 di Persadia RS. TK. II. Dustira Cimahi', *Journal of Telenursing (JOTING)*, 1(1), pp. 80–95. Available at: <https://doi.org/10.31539/joting.v1i1.498>.
- Yusran, M. (2017) 'Retinopati Diabetik: Tinjauan Kasus Diagnosis dan Tatalaksana', *Jurnal Kedokteran Universitas Lampung*, 1(3), pp. 578–582.
- Zulfiyana, E. (2018) *Asuhan Keperawatan dengan Karsinoma Kolon pada Pasien di Ruang Lantai VI Bedah RSPAD Gatot Soebroto.* Universitas Esa Unggul.
- Zuryati, M. (2019) 'Pengaruh Terapi Pijat Menggunakan Vco (Virgin Coconut Oil) Terhadap Penurunan Neuropati Perifer Pada Klien Diabetes Melitus Tipe 2', *Indonesian Journal of Nursing Sciences and Practice*, 1(2), pp. 15–26. Available at: <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/ijnsp/article/view/4264>.