

DAFTAR PUSTAKA

- ADA. 2018. "American Diabetes Association Of Medical Care In Diabetes." *The Journal Of Clinical And Applied Research And Education* 36(1): 14–37.
- ADA. 2022. "American Diabetes Association Of Medical Care In Diabetes." *Diabetes Care* 45: S17–38.
- Ade Triana Hapsari, & Erna Kristin. 2022. Analisis Penggunaan dan Biaya Langsung Obat Antidiabetikum Pada Pasien Rujuk Balik Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Klinik Mitra Sehat. *Jurnal Manajemen Pelayanan Kesehatan (The Indonesian Journal of Health Service Management)*, 22(2).
- Al Husaeni, D. N., Gintara, A. R., Nabila, G. F., & Nursalman, M. 2025. Mengungkap pentingnya uji normalitas dan homogenitas dalam penelitian: Studi kasus dan aplikasinya. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 9(1), 829–839.
- Arania, R., Tusy T, Firhat E, F. R. N. 2021. Hubungan antara Usia, Jenis Kelamin, dan Tingkat Pendidikan dengan Kejadian Diabetes Mellitus di Klinik Mardi Waluyo Lampung Tengah. *Jurnal Medika Malahayati*, 5 (3), 146–153.
- Aschner, Pablo, Amanda Adler, Cliff Bailey, Stephen Colagiuri, Caroline Day, Juan Jose Gagliardino, Lawrence A Leiter, et al. 2016. *IDF Clinical Practice Recommendations for Managing Type 2 Diabetes in Primary Care-2017 Chair: Core Contributors*.
- Aulia, S. S., Decroli, E., & Nurhayati. 2024. Gambaran penyakit penyerta pada pasien diabetes mellitus tipe 2 lanjut usia di RSUP Dr. M. Djamil Padang periode Januari 2020–Januari 2021. *Jurnal Ilmu Kesehatan Indonesia*, 5(2).
- Badan Statistika Nasional. 2022. Statistik Penduduk Lanjut Usia 2022. *Jakarta: Badan Pusat Statistik*.
- Davies MJ, Aroda VR, Collins BS, Gabbay RA, Green J, Maruthur NM, et al. 2022. Management of hyperglycemia in type 2 diabetes: a consensus report by the American Diabetes Association (ADA) and the European Association for the

- Study of Diabetes (EASD). *Diabetes Care*. 2022 Nov;45(11):2753–2786. doi: 10.2337/dci22-0034.
- Dian Eka Putri. 2021. Hubungan Fungsi Kognitif Dengan Kualitas Hidup Lansia. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 2(4), 1147-1152.
- Djahido, Mutia, Weny I Wiyono, and Deby A Mpila. 2020. Pola Penggunaan Insulin Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 1 Di Instalasi Rawat Jalan RSUP Prof. DR. R. D. Kandou Manado. *PHARMACON*, 9(1), 82-89.
- Downes, M. J., Bettington, E. K., Gunton, J. E., & Turkstra, E. 2015. Triple therapy in type 2 diabetes; a systematic review and network meta-analysis. *PeerJ*, 3, e1461.
- Faida, A., & Santik, Y. 2020. Kejadian Diabetes Melitus Tipe I pada Usia 10-30 Tahun. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 4(1), 33-42.
- Febriana Laela, Hazmen Pieter, and Pangestuti Titi Ira. 2024. Analisis Efektivitas Biaya Terpi Antidiabetes Oral Kombinasi Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rumah Sakit X Daerah Wonogiri. *Enfermeria Ciencia*, 2(1), 13–21.
- Gusnanda Putri, R., Probosuseno, P., & Yasin, N. M. 2024. Faktor yang mempengaruhi tingkat kepatuhan terapi pada pasien diabetes melitus tipe 2: Narrative review. *Jurnal Surya Medika (JSM)*, 10(3), 309–314.
- Hasibuan, A. S., Sahriani, H., Harahap, Y. W., & Suryati. 2024. Hubungan genetik terhadap kejadian diabetes mellitus pada lansia di Desa Rimba Soping Kota Padangsidempuan. *Jurnal Kesehatan Ilmiah Indonesia*, 9(1)
- Herlina. 2023. The Relationship of Knowledge on the Behaviour of Generation Diseases in the Elderly. *Journal of Social Research*, 2(4).
- Internasional Diabetes Federation. 2017. *Diabetes Atlas*.
- Internasional Diabetes Federation. 2019. *Diabetes Atlas. Ninth Ed.*

- Izza, E. L., Kusnanto, & Yuswanto, T. J. A. 2019. Faktor-faktor yang memengaruhi perilaku kepatuhan diet penderita diabetes mellitus suku Jawa. *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*, 10(3), 189.
- Kalra S, Das AK, Priya G, Ghosh S, Mehrotra RN, Das S, et al. 2020. Fixed-dose combination in management of type 2 diabetes mellitus: Expert opinion from an International panel. *Journal of family medicine and primary care*, 9(11), 5450–5457.
- Kane, N. S., C. J. Hoogendoorn, M. Tanenbaum, and J .S. Gonzalez. 2018. Physical symptom complaints, cognitive emotion regulation strategies, self-sompassion and diabetes distress among adults with type 2 diabetes. *Diabetic Medicine*. 35(12):1671-1677.
- Kemenkes RI. 2020. “Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran Tata Laksana Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa.” *Jakarta: Kementrian Kesehatan RI; 2020*.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. 2016. “Rencana Aksi Nasional Kesehatan Lanjut Usia Tahun 2016-2019.” *Jakarta: Kementrian Kesehatan RI; 2016*.
- Kurdi, F., Abidin, Z., Surya, V. C. ., Anggraeni, N. C. ., Alyani, D. S. ., & Riskiyanti, V. 2021. Angka Kejadian Diabetes Mellitus Pada Lansia Middle Age Di Masa Pandemi Covid-19 : The Prevalence of Diabetes In Middle-Age Elderly During The COVID-19 Pandemic. *Jurnal Ilmiah Keperawatan (Scientific Journal of Nursing)*, 7(2), 282-288.
- Lestari, Zulkarnain, ST. Aisyah Sijid. 2021. Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan, dan Cara Pencegahan. *Prosiding Seminar Nasional Biologi 2021*;7:237-241.
- Lubis, S. A. M., et al. 2023. Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian diabetes melitus (DM) di Desa Kubah Sentang Kecamatan Pantai Labu. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 23(2), 2061–2066.

- Marathe, Payal H., Helen X. Gao, and Kelly L. 2017. American Diabetes Association Standards of Medical Care in Diabetes 2017. *Journal of diabetes* 9(4): 320–24.
- Marzel, R. 2020. Terapi pada DM Tipe 1. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 3(1), 51-62.
- Mangoni, A. A., & Jackson, S. H. 2004. Age-related changes in pharmacokinetics and pharmacodynamics: basic principles and practical applications. *British journal of clinical pharmacology*, 57(1), 6–14.
- Milita, F., Handayani, S., & Setiaji, B. 2021. Kejadian diabetes mellitus tipe II pada lanjut umur di Indonesia (Analisis Riskesdas 2018). *Jurnal Kesehatan Komunitas*.
- Nurul Maulidya, & Oktianti, D. . 2021. Pola Penggunaan Obat Antidiabetes di Puskesmas Grabag Magelang: Patterns of Use of Antidiabetic Drugs at Puskesmas Grabag Magelang. *Journal of Holistics and Health Sciences*, 3(1), 51–59.
- Usmadi. 2020. Pengujian persyaratan analisis (uji homogenitas dan uji normalitas). *Inovasi Pendidikan*, 7(1), Maret, 2020. ISSN 1979-6307 | E-ISSN 2655-4875.
- Pambudi, D. B., Safitri, W. A., & Muthoharoh, A. 2019. Potensi penyakit penyerta pada pengobatan pasien diabetes mellitus perspektif terhadap antidiabetik oral. *Jurnal Ilmiah Kesehatan*, 12(2), 601.
- PERKENI, P. B. 2021. *Pengelolaan Dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Di Indonesia*.
- Permata Adinda, Shintya, Fifi Luthfiyah, Program Studi Diploma, and Gizi Jurusan Gizi. 2023. Tingkat Konsumsi Zn, Se, Dan GDS Pasien Diabetes Melitus Tipe II. *Nutriture Journal* 2(3): 139–44.
- Putri, N., Novayanti, G., Fauziyah, H., Syahmi, E., & Herbert, S. 2025. Hubungan antara jenis kelamin dan usia pada penyakit diabetes melitus di Puskesmas

- Kota Medan tahun 2024–2025. *JURNAL BIOSHELL: Jurnal Pendidikan Biologi, Biologi, dan Pendidikan IPA*, 14(1), 142-150.
- Rahman, Z., Pujiati, W., & Dolok Saribu, H. J. (2023). Self care berhubungan dengan kadar gula darah pasien diabetes mellitus tipe 2. *Jurnal Keperawatan Silampari*, 6(2), 1336–1344.
- Rahmasari, Ikrima, Endah Sri Wahyuni, and Aisyiyah. 2019. Efektivitas *Memordoca Carantia* (Pare) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah. *Jurnal Ilmiah Rekam Medis dan Informatika Kesehatan*, 9(1).
- Rahmawati, Nadia, and Musa Fitri Fatkhiya. 2024. “Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Antidiabetes Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Rawat Jalan Di RSUD Bendan.” *Jurnal Ilmu Farmasi dan Farmasi Klinik (JIFFK)* 21(2): 182–89.
- Rita Nova. 2018. Hubungan jenis kelamin, olahraga, dan obesitas dengan kejadian diabetes mellitus pada lansia. *Jurnal Ilmu Kesehatan (JIK)*, 2(1), 93-100
- Riset Kesehatan Dasar. 2018. “Laporan Riskesdas 2018 Nasional.”
- Safitri Maida, and Ratih Kemala Dwiastini. 2024. Penggunaan Obat Antidiabetik Tunggal Dan Kombinasi Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe II Salah Satu Rumah Sakit Di Kota Bandung Periode Januari-Maret 2023. *Jurnal Ilmiah JKA (Jurnal Kesehatan Aeromedika)*, 10(1).
- Sibagariang, E. E., Simajuntak, M. R., Zega, B. E., & Sibagariang, A. 2024. Hubungan pengetahuan, aktivitas, dan genetik pada penderita diabetes mellitus di Desa Lalang. *Ibnu Sina: Jurnal Kedokteran dan Kesehatan*, 23(2), 279.
- Siregar, Rahmania, Ismail Efendy, and Ramadhani Syafitri Nasution. 2023. Faktor Yang Memengaruhi Pemanfaatan Posyandu Lansia Wilayah Kerja Puskesmas Dumai Barat. *SENTRI: Jurnal Riset Ilmiah*, 2(12), 5199-5207.

- Sugiyono. 2019. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. *Bandung : Alfabet*.
- Sukma Senjaya, Aat Sriati, Indra Maulana, Kurniawan. 2022. Dukungan Keluarga Pada Odha Yang Sudah Open Status Di Kabupaten Garut. *Jurnal Cakrawala Ilmiah*, 2(3), 1003-1010.
- Suprapti D. 2018. Hubungan Pola Makan, Kondisi Psikologis, dan Aktivitas Fisik dengan Diabetes Melitus pada Lansia di Puskesmas Kumai. *Jurnal Borneo Cendekia*, 2(1):1–23.
- Sylvia Puspita, Kuncara Nata Waskita, and Vivi Rosalina. 2023. “Efektivitas Antidiabetik Oral Baik Kombinasi Maupun Tunggal Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe II Di RSUD Caruban.” *Jurnal Sains dan Kesehatan* 5(2): 57–66.
- Tresnawati, Nden Ajeng, Hany Yusmaini, Mila Citrawati, and Erna Harfiani. 2024. Perbandingan Efektivitas Biaya Terapi Kombinasi Obat Antidiabetik Metformin-Glimepirid Dan Acarbose-Glimepirid. *Jurnal Ilmiah Farmasi (Scientific Journal of Pharmacy)* 20(1): 118–28.
- Triana Hapsari Ade, and Erna Kristin. 2019. Analisis Penggunaan Dan Biaya Langsung Obat Antidiabetikum Pada Pasien Rujuk Balik Diabetes Mellitus Tipe 2 Di Klinik Mitra Sehat. *Jurnal Manajemen Pelayanan Kesehatan (The Indonesian Journal of Health Service Management)*, 22(2).
- Utomo Grace Kartikasari, Rina Nurmaulawati, and Retno Widiarini. 2023. Gambaran Peresepan Obat Metformin Dan Kombinasi Metformin-Glimepirid Antidiabetik Oral Di RSUD Sogaten Kota Madiun Periode Januari 2021-Desember 2021. *SITAWA : Jurnal Farmasi Sains Dan Obat Tradisional*, 2(2).
- Widiyanto, Aris, and Joko Tri Atmojo. 2023. Efektivitas Metformin Dalam Penurunan Kadar Glukosa Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe-2: Meta-Analisis. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 13(2), 621-630.

- Wulandari S, Haskas Y, Abrar EA. 2023. Gambaran disparitas diabetes melitus tipe 2 ditinjau dari faktor sosiodeomografi. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa & Penelitian Keperawatan*. 2023;3(6):263. ISSN: 2979-0019; E-ISSN: 2797-0361.
- Wuryandari, Hikmah, Rahmawati Raising, Retno Widiarini. 2021. Analisis Efektifitas Biaya Terapi Antidiabetes Oral Kombinasi Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di RSUD Kota Madiun Tahun 2020. *Duta Pharma Journal*, 1(2), 1-7.
- Yolanda, Vinesia, Imam Cholissodin, and Putra Pandu Adikara. 2021. Klasifikasi Diagnosis Penyakit Diabetes Gestasional Pada Ibu Hamil Menggunakan Algoritme Neighbor Weighted K-Nearest Neighbor (NWKNN). *Jurnal Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 5(4), 1310–1321.
- Yulia Habibah Resti, and Cahyati Widya Hary. 2022. Kejadian Diabetes Melitus Pada Usia Produktif Di Puskesmas Kecamatan Pasar Rebo Abstrak. *HIGEIA (Journal of Public Health Research dan Development)*, 6(3),.