

## DAFTAR PUSTAKA

- Alrashed, F.A. *et al.* (2024) 'Exploring determinants of sex and family history-based disparity in type 2 diabetes mellitus prevalence among clinical patients', *BMC Public Health*, 24(1), p. 682. Available at: <https://doi.org/10.1186/s12889-024-18170-0>.
- American Diabetes Association. (2024). *Standards of Care in Diabetes—2024*. Diabetes Care.
- Anggitasari, W., Pebriarti, I.W. and Mayasari, S. (2024) 'Evaluasi Rasionalitas Pengobatan Diabetes Mellitus Tipe 2 pada Pasien Rawat Jalan di Salah Satu Rumah Sakit Kabupaten Jember', *Pharmacon*, 13(1), pp. 378–383.
- Anisawati, A., Pratama, K.J. and Artini, K.S. (2023) 'Evaluasi Rasionalitas Antidiabetik Pasien Rawat Jalan Diabetes Melitus Tipe 2 Di RSAU Dr. Siswanto Tahun 2022', in *Prosiding Seminar Informasi Kesehatan Nasional*, pp. 84–92. Available at: <https://ojs.udb.ac.id/index.php/sikenas/article/view/2835> (Accessed: 17 May 2025).
- Artini, K.S., Listyani, T.A. and Puspitasari, G. (2023) 'RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT ANTIDIABETES PADA PASIEN DM TIPE 2 PASIEN RAWAT JALAN DI RSUD Dr. MOEWARDI SURAKARTA', *MEDFARM: Jurnal Farmasi dan Kesehatan*, 12(1), pp. 9–18.
- Ferdina, A.R. *et al.* (2025) 'Sociodemographic and Lifestyle Factors Associated with Undiagnosed Diabetes in Indonesia: Findings from the Basic Health Research Work of Riskesdas 2018', *Journal of the ASEAN Federation of Endocrine Societies*, 40(1), p. 53.
- Gusnianti, E., Saputri, R. and Rohama, R. (2025) 'Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Diabetes Melitus Tipe II pada Instalasi Rawat Jalan di RSUD dr. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin Periode Tahun 2022: Evaluation of the Rationality of Drug use for Type II Diabetes Mellitus in the Outpatient Installation at dr. H. Moch. Ansari saleh Hospital Banjarmasin for the Year 2022', *Jurnal Surya Medika (JSM)*, 11(2), pp. 172–178.
- Hidayat, A.N. (2023) *Evaluasi Rasionalitas Obat Antidiabetes Oral Terhadap Efektivitas Terapi Pasien Diabetes Melitus Tipe II Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Moewardi Surakarta*. PhD Thesis. Universitas Duta Bangsa Surakarta. Available at: <https://eprints.udb.ac.id/id/eprint/1834/> (Accessed: 26 August 2025).
- IDF, I.D. (2021) 'Five questions on the IDF Diabetes Atlas', *Diabetes research and clinical practice*, 102(2), pp. 147–148.

- Indrayani, I. G. A. D., et al. (2021). *Evaluasi Ketepatan Penggunaan OAD pada Pasien DM Tipe 2 di RSUP Sanglah Denpasar*. Jurnal Farmasi Udayana. <https://doi.org/10.24843/JFU.2020.v09.i01.p04>
- Johnson, M.L. *et al.* (2023) ‘Sex differences in type 2 diabetes: an opportunity for personalized medicine’, *Biology of Sex Differences*, 14(1), p. 88. Available at: <https://doi.org/10.1186/s13293-023-00571-2>.
- Kautzky-Willer, A., Leutner, M. and Harreiter, J. (2023) ‘Sex differences in type 2 diabetes’, *Diabetologia*, 66(6), pp. 986–1002. Available at: <https://doi.org/10.1007/s00125-023-05891-x>.
- Kemenkes, R.I. (2011) ‘Modul penggunaan obat rasional’, *Bina Pelayanan Kefarmasian, Jakarta* [Preprint].
- Lelang, J. (2018) *Studi penggunaan kombinasi oral antidiabetes dengan insulin pada pasien diabetes melitus tipe 2 di RUMKITAL Dr. Ramelan Surabaya*. PhD Thesis. Widya Mandala Catholic University Surabaya. Available at: <https://repositori.ukwms.ac.id/id/eprint/16442> (Accessed: 23 August 2025).
- MARYLIN, D.T., Parisa, N. and Theodorus, T. (2021) *RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT DIABETES MELITUS GOLONGAN BIGUANID (METFORMIN) PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 DI RSMH PALEMBANG PERIODE 1 JULI 2019-31 JULI 2020*. undergraduate. Sriwijaya University. Available at: <https://repository.unsri.ac.id/51298/> (Accessed: 17 May 2025).
- Moreira, L. F., Matos, C. T. A., & Bressan, J. (2018). Combination of basal insulin and GLP-1 receptor agonist: Is this the end of basal insulin alone in the treatment of type 2 diabetes? *Diabetology & Metabolic Syndrome*, 10(1), 26. <https://doi.org/10.1186/s13098-018-0329-3>
- Nafisah, N., et al. (2024). *Pengetahuan dan Praktik Pengelolaan Obat pada Lansia dengan DM Tipe 2 di Puskesmas Enemawira*. Jurnal Farmasi Komunitas Universitas Airlangga. <https://e-journal.unair.ac.id/JFK/article/download/52653/30742>
- Ninia, K.E., Oktavilantika, D.M. and Wijayanti, R. (2024) ‘Evaluasi Penggunaan Antidiabetes Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Rawat Inap Di Rumah Sakit Bhayangkara Brimob’, *Jurnal Farmasi dan Farmakoinformatika*, 3(1), pp. 52–65.
- Ningrum, M., et al. (2020). *Evaluasi Rasionalitas Terapi Antidiabetes di RSUD dr. Soetomo Surabaya*. JFIKI Universitas Airlangga. <https://journal.unair.ac.id/JFIKI/article/view/23472>
- Perkeni, P.E. (2021) ‘Pedoman pengelolaan dan pencegahan Diabetes melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia’, *Pb Perkeni*, 46.

- PNPK (2020) *Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran (PNPK) Tata Laksana Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa.*, Bing. Available at: [https://www.bing.com/search?pgl=43&q=Pedoman+Nasional+Pelayanan+Kedokteran+\(PNPK\)+Tata+Laksana+Diabetes+Melitus+Tipe+2+Dewasa.&cvid=d712c0640b83448d8e8d55451ee4cf22&gs\\_lcrp=EgRlZGdlKgYIABBFgDkyBggAEEUYOTIGCAEQRRg80gEIMTMwOGowajGoAgCwAgA&FORM=ANNTA1&PC=U531](https://www.bing.com/search?pgl=43&q=Pedoman+Nasional+Pelayanan+Kedokteran+(PNPK)+Tata+Laksana+Diabetes+Melitus+Tipe+2+Dewasa.&cvid=d712c0640b83448d8e8d55451ee4cf22&gs_lcrp=EgRlZGdlKgYIABBFgDkyBggAEEUYOTIGCAEQRRg80gEIMTMwOGowajGoAgCwAgA&FORM=ANNTA1&PC=U531) (Accessed: 17 May 2025).
- Pramesthi, R. A., et al. (2020). *Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Antidiabetes Oral pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUD Dr. Moewardi.* Jurnal Ilmiah Farmasi. <https://ejournal.stikesmukla.ac.id/index.php/jif/article/view/123>
- Pulungan, R., Chan, A. and Fransiska, E. (2019) ‘Evaluasi Penggunaan Obat Rasional di Puskesmas Kabupaten Serdang Bedagai’, *Jurnal Dunia Farmasi*, 3(3), pp. 144–152.
- Rizki, U.S. (2023) *Pengaruh kadar gula darah terhadap hipertensi di RSUD Rantauprapat.* PhD Thesis. State Islamic University of North Sumatera. Available at: <http://repository.uinsu.ac.id/id/eprint/21365> (Accessed: 5 July 2025).
- Robiyanto, R. (2016) ‘Pola persepsian dan rasionalitas pengobatan pasien diabetes melitus tipe 2 di RSUD Sultan Syarif Mohamad Alkadrie Pontianak’, *Social Clinical Pharmacy Indonesia Journal*, 1(2), pp. 1–7.
- ROHMAH, E.A. (2023) *EVALUASI RASIONALITAS PENGGUNAAN OBAT ANTIDIABETES ORAL PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 RAWAT INAP DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH PREMBUN TAHUN 2022.* PhD Thesis. UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH GOMBONG. Available at: <https://repository.unimugo.ac.id/2856/> (Accessed: 17 May 2025).
- Rosita, R. et al. (2022) ‘Hubungan Antara Jenis Kelamin, Umur, Dan Aktivitas Fisik Dengan Diabetes Melitus Tipe 2 Pada Lansia Di Puskesmas Balaraja Kabupaten Tangerang’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 10(3), pp. 364–371.
- Sari, P.A., Primadhamanti, A. and Angin, M.P. (2023) ‘Evaluasi Rasionalitas Penggunaan Obat Antidiabetes pada Pasien Diabetes Melitus Tipe-2 dengan Komplikasi Hipertensi di Rumah Sakit Pertamina Bintang Amin Bandar Lampung’, *Jurnal Medika Malahayati*, 7(1), pp. 498–507.
- Setiati, S. and MEpid, S.P. (2014) *Ilmu penyakit dalam.* Interna Publishing.
- Siahaan, A., Marpaung, E.I. and Pandaleke, J. (2022) ‘Tatalaksana geriatri dengan diabetes melitus’, *Jurnal Medik dan Rehabilitasi*, 4(3). Available at: <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/jmr/article/view/43728> (Accessed: 23 August 2025).

- Sherwood, L. (2017). *Human Physiology: From Cells to Systems* (9th ed.). Boston: Cengage Learning.
- Sulistyaningsih, N., et al. (2019). *Evaluasi Penggunaan Antidiabetes pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUP Dr. Kariadi Semarang*. Jurnal Medico Universitas Diponegoro.  
<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/medico/article/view/24935>
- Sundoro, G.M. (2021) *RASIONALITAS OBAT ANTIDIABETES PADA PASIEN DIABETES MELITUS TIPE 2 RAWAT INAP DI RSUD KOTA SURAKARTA TAHUN 2019*. skripsi. Universitas Setia Budi. Available at: [https://doi.org/10/Form%252520Pernyataan%252520Publikasi\\_Gabriela%252520Meifena.pdf](https://doi.org/10/Form%252520Pernyataan%252520Publikasi_Gabriela%252520Meifena.pdf).
- Walker, L. S., & von Herrath, M. (2016). T cells and their regulation in type 1 diabetes. *Cold Spring Harbor Perspectives in Medicine*, 6(5), a027681.
- Widiyawati, I.E., Kholiza, N.N. and Septian, R.T. (2023) 'EVALUASI PENGGUNAAN OBAT ANTIDIABETES ORAL PADA PENYAKIT DIABETES MELITUS TIPE II DI RSUD SUBANG', *Jurnal Sabdariffarma*, 11(1), pp. 1–20.
- Wikannanda, I.A.A.D., Sari, N.L.P.E.K. and Aryastuti, A.A.S.A. (2023) 'Gambaran Penggunaan Terapi Kombinasi Oral Metformin-Sulfonilurea pada Pasien DM Tipe 2 di Denpasar', *Aesculapius Medical Journal*, 3(2), pp. 224–232.
- Wulan, F.W. *et al.* (2024) 'Evaluasi Rasionalitas Insulin Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Rawat Jalan di RSUD Kota Madiun Periode 2022', *Termometer: Jurnal Ilmiah Ilmu Kesehatan dan Kedokteran*, 2(3), pp. 74– 80.
- Yuliani, A., et al. (2019). *Evaluasi Rasionalitas Dosis Antidiabetes pada Pasien DM Tipe 2 di RSUP Dr. Kariadi Semarang*. Jurnal Medico Universitas Diponegoro.  
<https://ejournal3.undip.ac.id/index.php/medico/article/view/24935>
- Yuliharjanti, W.N. (2025) *Kajian Efek Samping Hipoglikemi Pada Penggunaan Kombinasi Obat Antidiabetes Oral dan Insulin Pada Pasien Rawat Jalan Diabetes Melitus Tipe 2 di RSA UGM Yogyakarta*. PhD Thesis. Universitas Gadjah Mada. Available at: <https://etd.repository.ugm.ac.id/penelitian/detail/253714> (Accessed: 23 August 2025).