

## DAFTAR PUSTAKA

- Akrom, A. *et al.* (2019) 'Analisis Determinan Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Minum Obat Pasien Diabetes Tipe 2 Di Pelayanan Kesehatan Primer', *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 6(1), pp. 54–62. doi: 10.25077/jsfk.6.1.54-62.2019 Analisis.
- Alfian, R. (2016) 'Hubungan Antara Pengetahuan Dengan Kepatuhan Tentang Penggunaan Insulin Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Poliklinik Penyakit Dalam Rsud. Dr. H. Moch. Ansari Saleh Banjarmasin', *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 1(1), pp. 9–18. Available at: <http://e-jurnal.stikes-isfi.ac.id/index.php/JIIS/article/view/24>.
- Amrina, Y. and Indang, T. (2013) 'Determinan Komplikasi Kronik Diabetes Melitus Pada Usia Lanjut', *Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional*, 07, pp. 395–401.
- Anindita, P. R. *et al.* (2022) 'Artikel Penelitian The Evaluation of Giving Communication, Information, Education (CIE) to The Patient Satisfaction Public Health Center Taman Sidoarjo', *J-PhAM Journal of Pharmaceutical Care Anwar Medika*, 4(2), pp. 31–38.
- Annisa, P. and Nugroho, P. S. (2020) 'Hubungan Tingkat Pendidikan dan Usia dengan Kejadian Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Palaran Tahun 2019', *Jurnal Dunia Kesmas*, 8(4), pp. 1–5. doi: 10.33024/jdk.v8i4.2261.
- Arania, R., Triwahyuni, T., Prasetya, T., *et al.* (2021) 'Hubungan Antara Pekerjaan Dan Aktivitas Fisik Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Di Klinik Mardi Waluyo Kabupaten Lampung Tengah', *Jurnal Medika Malahayati*, 5(3), pp. 163–169. doi: 10.33024/jmm.v5i3.4110.
- Arania, R., Triwahyuni, T., Esfandriari, F., *et al.* (2021) 'Hubungan Antara Usia, Jenis Kelamin, Dan Tingkat Pendidikan Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Di Klinik Mardi Waluyo Lampung Tengah Resti', 5(September), pp. 146–153.
- Association, A. D. (2022) '13 . Older Adults : Standards of Medical Care in Diabetes — 2022', 45(January), pp. 195–207.
- 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. doi: 10.23917/bik.v12i2.9803.
- Dewi, E. U. (2015) 'Gambaran Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Terkendalinya Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Di Puskesmas Pakis Surabaya', *Jurnal Keperawatan*, 4(2). doi: 10.47560/kep.v4i2.143.
- Dewi, W. H. (2015) 'Analisis Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Pasien Tuberkulosis Paru Tahap Lanjutan Untuk Minum Obat di RS Rumah Sehat Terpadu Tahun 2015', *Jurnal Administrasi Rumah Sakit Indonesia*, 2(1), pp. 17–28. doi: 10.7454/arsi.v2i1.2186.
- Fatimah, R. (2016) 'Anti-oxidant and anti-diabetic activities of ethanolic extract of

- Primula Denticulata Flowers’, *Indonesian Journal of Pharmacy*, 27(2), pp. 74–79. doi: 10.14499/indonesianjpharm27iss2pp74.
- Gunawan, S. and Rahmawati, R. (2021) ‘Hubungan Usia, Jenis Kelamin dan Hipertensi dengan Kejadian Diabetes Mellitus Tipe 2 di Puskesmas Tugu Kecamatan Cimanggis Kota Depok Tahun 2019’, *ARKESMAS (Arsip Kesehatan Masyarakat)*, 6(1), pp. 15–22. doi: 10.22236/arkesmas.v6i1.5829.
- Hans Tandra (2017) ‘Segala Sesuatu yang Harus Anda Ketahui Tentang Diabetes’, pp. 1–302.
- Hartanto, D. and Mulyani, R. (2017) ‘Korelasi Kepatuhan Terapi Berbasis Insulin Dengan Efektivitas Terapi Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Rsud Ulin Banjarmasin’, *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 2(2), pp. 287–295. Available at: <http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=edsdoj&AN=edsdoj.61330b24e852448aac0f5683c1b60327&site=eds-live&scope=site>.
- Hestiani, D. W. (2017) ‘Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan dalam Pengelolaan Diet pada Pasien Rawat Jalan Diabetes Melitus Tipe 2 Di Kora Semarang’, *Journal of Health Education*, 2(2), pp. 137–145. doi: 10.15294/jhe.v2i2.14448.
- Hidayat, P. F. (2014) ‘Evaluasi Pelayanan Komunikasi, Informasi Dan Edukasi (KIE) Obat Tanpa Resep Oleh Tenaga Farmasi Di Apotek Putri Kasongan Kabupaten Katingan’, *Karya Tulis Ilmiah*, p. 55.
- Hulu Victor Trismanjaya, S. T. R. (2019) ‘Analisis Data Statistik Parametrik Aplikasi Spss Dan Statcal: Sebuah Pengantar Untuk Kesehatan’, pp. 56–58.
- Husna, A. *et al.* (2022) ‘Hubungan Kepatuhan Minum Obat Dengan Gula Darah The Correlation Of Compliance Of Medication Consumption With Blood Glucose In Type Ii Dm Patients In The Tamalanrea’, *The Journal of Indonesian Community Nutrition*, 11, pp. 20–26.
- Indrayani, Sugianti, D. and Al Karomi, M. A. (2019) ‘Optimasi Parameter K pada Algoritma K-Nearest Neighbour untuk Klasifikasi Penyakit Diabetes Mellitus’, *Prosiding SNATIF ke-6 Tahun 2019*, (2007), pp. 96–101.
- Insani, W. N. *et al.* (2019) ‘Pengaruh Edukasi terhadap Keberhasilan Terapi Pasien Diabetes Melitus Tipe 2’, *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 2(4), pp. 127–135.
- Isnaeni, A. N. (2018) ‘Identifikasi Hambatan Kepatuhan Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 Pada Penggunaan Insulin’, *Bitkom Research*, 63(2), pp. 1–3. Available at: [http://forschungsunion.de/pdf/industrie\\_4\\_0\\_umsetzungsempfehlungen.pdf](http://forschungsunion.de/pdf/industrie_4_0_umsetzungsempfehlungen.pdf) %0Ahttps://www.dfki.de/fileadmin/user\_upload/import/9744\_171012-KI-Gipfelpapier-online.pdf%0Ahttps://www.bitkom.org/sites/default/files/pdf/Presse/Anhaenge-an-PIs/2018/180607 -Bitkom.
- Izza, E. (2019) ‘Kepatuhan Penderita Diabetes Mellitus Tipe-2 Yang Menjalani Terapi Diet Ditinjau Dari Theory of Planned Behaviour’, *Tesis Universitas Airlangga*, pp. 1–186. Available at: [http://repository.unair.ac.id/84169/4/TKP.11-19\\_Izz\\_k.pdf](http://repository.unair.ac.id/84169/4/TKP.11-19_Izz_k.pdf).

- Jais, M., Tahlil, T. and Susanti, S. S. (2021) 'Dukungan Keluarga dan Kualitas Hidup Pasien Diabetes Mellitus yang Berobat di Puskesmas', *Jurnal Keperawatan Silampari*, 5(1), pp. 82–88. doi: 10.31539/jks.v5i1.2687.
- Jasaputra, D. and Santosa, S. (2008) 'Metodologi penelitian biomedis', *Edisi ke-2. Fakultas Kedokteran Maranatha*, pp. 1–42. Available at: <http://repository.maranatha.edu/2522/3/Metlit> BAB II.pdf%0Ahttp://scholar.google.com/scholar?hl=en&btnG=Search&q=intitle:Metodologi+Penelitian+Biomedis#0.
- Kementrian Kesehatan RI (2008) 'Pedoman Pengendalian Diabetes Melitus dan Penyakit Metabolik', *Indonesia Sehat 2010*, pp. 1–41. Available at: <http://perpustakaan.depkes.go.id:8180/bitstream/123456789/1359/1/BK2008-Sep13.pdf>.
- Laksmi, M. M. (2019) 'Penggunaan terapi insulin pada pasien diabetes mellitus', *RSUD Ungaran*, pp. 1–7.
- Lestari, Zulkarnain and Sijid, S. A. (2021) 'Diabetes Melitus: Review Etiologi, Patofisiologi, Gejala, Penyebab, Cara Pemeriksaan, Cara Pengobatan dan Cara Pencegahan', *UIN Alauddin Makassar*, (November), pp. 237–241. Available at: <http://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/psb>.
- Maya, A. and Gita, M. (2018) 'Polifarmasi Dan Kepatuhan Minum Obat Pada Pasien Geriatri Dengan Penyakit Kronis', *Journal of Pharmaceutical Science and Medical Research (PHARMED)*, 1(2), pp. 1–4. Available at: <http://e-journal.unipma.ac.id/index.php/pharmed>.
- Meilawati, S. (2020) 'Studi Literatur Efek Modifikasi Gaya Hidup Secara Intensif Pada Prediabetes', *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan*, 7(4), pp. 579–583. doi: 10.33024/jikk.v7i4.3211.
- Mia, Chrisnawati and warjiman (2020) 'Pengaruh Edukasi Keluarga Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Dengan Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Teluk Dalam Banjarmasin Tahun 2020', *Dinamika Kesehatan Jurnal Kebidanan dan Keperawatan*, 11(2), pp. 551–564. doi: 10.33859/dksm.v11i2.641.
- Mulyani, R., Andayani, T. and Pramantara, I. (2012) 'Kepatuhan Terapi Berbasis Insulin pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2 di Poliklinik Endokrinologi RSUP dr. Sardjito Yogyakarta', *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*, 2(2), pp. 83–89.
- Nadilla, M., Nurman, M. and Syahda, S. (2022) 'Hubungan Lama Menderita DM dan Kepatuhan Diet DM Dengan Kejadian Luka Gangren Pada Penderita Diabetes Mellitus Di Rumah Sakit Umum Daerah Bangkinang Tahun 2022', *Evidence Midwifery Journal*, 01(02), pp. 89–100. Available at: <http://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/evidence/article/view/8794%0Ahttp://journal.universitaspahlawan.ac.id/index.php/evidence/article/download/8794/7973>.
- Nugroho, S. (2015) 'Pencegahan Dan Pengendalian Diabetes Melitus Melalui Olahraga', *Medikora*, IX(1). doi: 10.21831/medikora.v0i1.4640.

- Nuridayanti, Anik, Makiyah, Nurul, R. (2018) 'Pengaruh Edukasi Terhadap Kepatuhan Minum Obat Penderita Hipertensi Di Pos Pembinaan Terpadu Kelurahan Mojo Kota Kediri Jawa Timur', *Jurnal Kesehatan Karya Husada*, 6(1), pp. 1–7.
- Nurjannah, A. E. L., Lilfitriyani, H. and Basith, A. (2020) 'Evaluasi Pelayanan Komunikasi, Informasi, Dan Edukasi (Kie) Tenaga Kefarmasian Yang Ada Di Kabupaten Bojonegoro', 3, pp. 15–20.
- Nurul Afifah, H. (2016) 'Mengenal Jenis-Jenis Insulin Terbaru untuk Pengobatan Diabetes', *Farmasetika.com (Online)*, 1(4), p. 1. doi: 10.24198/farmasetika.v1i4.10367.
- Nuryadi *et al.* (2017) 'Bab 7 Uji Normalitas Data dan Homogenitas Data', *Dasar - Dasar Statistik Penelitian*, pp. 81, 90–91. Available at: [http://lppm.mercubuana-yogya.ac.id/wp-content/uploads/2017/05/Buku-Ajar\\_Dasar-Dasar-Statistik-Penelitian.pdf](http://lppm.mercubuana-yogya.ac.id/wp-content/uploads/2017/05/Buku-Ajar_Dasar-Dasar-Statistik-Penelitian.pdf).
- Paruntu, O. L., Sahelangi, O. and Palit, S. E. (2013) 'Pengaruh Konseling Gizi Terhadap Perilaku Gizi, Kadar Gula Darah, Dan Kadar Hb<sub>1c</sub> Pada Diabetisi Rawat Jalan', *Gizido*, 5(1), pp. 20–27.
- Perkeni (2021) 'Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021', *Global Initiative for Asthma*, p. 46. Available at: [www.ginasthma.org](http://www.ginasthma.org).
- PERKENI (2021) 'Pedoman Petunjuk Praktis Terapi Insulin Pada Pasien Diabetes Mellitus 2021', *Pb Perkeni*, pp. 32–39.
- Pertiwi, H. and Mujahid, I. (2022) 'Pengaruh Edukasi Kesehatan terhadap Perubahan Tingkat Pengetahuan dan Kepatuhan Konsumsi Obat pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe II di Wilayah Kerja Puskesmas Sokaraja I', *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 3(Dm), pp. 678–684.
- Rahayu, S. M., Vitniawati, V. and Indarna, A. A. (2021) 'Hubungan Lama Menderita Diabetes Mellitus Dan Kadar Gula Darah', *Jurnal Keperawatan*, 13(1), pp. 213–226.
- Rahmania, I. *et al.* (2013) 'Efektivitas Edukasi Kelompok Oleh Apoteker terhadap Kepatuhan Dan Outcome Klinik Pasien Diabetes Melitus', *Journal of Management and Pharmacy Practice*, 3(3), pp. 211–216.
- Rasdianah, N. and Gani, A. S. W. (2021) 'Interaksi Obat Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Penyakit Penyerta Di Rumah Sakit Otanaha Kota Gorontalo', *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 1(1), pp. 40–46. doi: 10.37311/ijpe.v1i1.9953.
- Ratnasari, P. M. D., Andayani, T. M. and Endarti, D. (2020) 'Analisis Outcome Klinis Berdasarkan Kualitas Hidup dan Biaya Medik Langsung Pasien Diabetes Melitus Tipe 2', *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 7(1), p. 15. doi: 10.25077/jsfk.7.1.15-22.2020.
- Rizqi, D. M. (2020) 'Peranan komunikasi, informasi dan edukasi (kie) pada penderita pasien diabetes melitus tipe 2 di puskesmas bangun galih', pp. 1–114.

- Rusdi, M. S. (2020) 'Hipoglikemia Pada Pasien Diabetes Melitus', *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 2(September), pp. 83–90.
- Saibi, Y., Romadhon, R. and Nasir, N. M. (2020) 'Kepatuhan Terhadap Pengobatan Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di Puskesmas Jakarta Timur', *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 6(1), pp. 94–103. doi: 10.22487/j24428744.2020.v6.i1.15002.
- Shou, J. and Chen, P. (2020) 'Sindrom Metabolik Mekanisme peningkatan risiko resistensi insulin pada otot rangka yang menua', pp. 1–10.
- Silalahi, L. (2019) 'Hubungan Pengetahuan dan Tindakan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2', *Jurnal PROMKES*, 7(2), p. 223. doi: 10.20473/jpk.v7.i2.2019.223-232.
- Simamora, S. *et al.* (2021) 'Peduli Penggunaan Insulin', *Dinamisia : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 5(3), pp. 638–644. doi: 10.31849/dinamisia.v5i3.4823.
- Siswati, T. (2019) *Tingkat kepuasan pasien terhadap pelayanan Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE) obat dengan resep oleh tenaga kefarmasian*. Available at: <http://repository.widyamandala.ac.id/id/eprint/679>.
- Srikartika, V. M. *et al.* (2016) 'Analisis Faktor Yang Memengaruhi Kepatuhan Penggunaan Obat Pasien Diabetes Melitus Tipe 2', *Jurnal Manajemen dan Pelayanan Farmasi*, 6(3), pp. 205–212.
- Sudirman, A. A. *et al.* (2023) 'Hubungan Tingkat Kepatuhan Terapi Insulin Dengan Kadar Glukosa Terhadap Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Telaga Kabupaten Gorontalo', 1(2).
- Sudirman, S. (2020) 'Pengaruh Diabetes Melitus Terhadap Tajam Penglihatan', *Jurnal Kesehatan Qamarul Huda*, 8(1), pp. 1–7. doi: 10.37824/jkqh.v8i1.2020.178.
- Sulistyo, G. and Mutiara, H. (2015) 'Pemeriksaan Kadar HbA1c pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Obesitas Test of HbA1c Level for Type 2 Diabetes Mellitus Pstients with Obesity', *Jurnal UNILA*, 2(4), pp. 1–3.
- Sumah, D. F. and Huwae, T. F. (2019) 'Hubungan Aktivitas Fisik Dan Kualitas Tidur Dengan Kadar Gula Darah Sewaktu Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Poliklinik Penyakit Dalam Rsud Dr. M. Haulussy Ambon', *Molucca Medica*, 12, pp. 1–9. doi: 10.30598/molmed.2019.v12.i2.1.
- Sunarti (2021) 'Daun Pucuk Merah Inovasi dan Pengembangan Obat Herbal sebagai Terapi Antidiabetes', pp. 8–78.
- Sutawardana, J. H., Yulia and Waluyo, A. (2016) 'Studi Fenomenologi Pengalaman Penyandang Diabetes Melitus yang Pernah Mengalami Episode Hipoglikemia', *Nurseline*, 1(1), pp. 159–175.
- Sutri, H., Nurmainah and Ressi, S. (2019) 'Hubungan Edukasi Cara Penggunaan Insulin Terhadap Kejadian Hipoglikemia Pada Pasien Dm Tipe 2 Di Poliklinik Rsud Sultan Syarif Mohamad Alkadrie Kota Pontianak', *Xx(Xx)*, pp. 1–6.

- Syatriani, S. (2019) 'Hubungan Pekerjaan Dan Dukungan Keluarga Dengan Stres Pada Pasien Dm Tipe 2 Di Daerah Pesisir Kota Makassar', *Sinergitas Multidisiplin Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*, 2, pp. 26–27.
- Tindoan, R. (2018) 'Pengaruh Komunikasi, Informasi dan Edukasi (Kie) Melalui Media Leaflet dan Video terhadap Pengetahuan dan Sikap Remaja Tentang Paparan Pornografi Di Smp Negeri 1 Sidamanik Kec.Sidamanik Kab. Simalunggin Tahun 2016', *Jumantik*, 3. No.1(1), pp. 44–64. Available at: <http://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/kesmas/article>.
- Tombakan, V., Rattu, A. J. M. and Tilaar, C. R. (2015) 'Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Berobat Pasien Diabetes Melitus pada Praktek Dokter Keluarga di Kota Tomohon', *Jurnal kesehatan masyarakat UNSRAT*, 5(2), pp. 260–269.
- Triastuti, N. *et al.* (2020) 'Faktor yang Mempengaruhi Tingkat Kepatuhan Konsumsi Obat Antidiabetes Oral pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSUD Kabupaten Jombang', *Medica Arteriana (Med-Art)*, 2(1), p. 27. doi: 10.26714/medart.2.1.2020.27-37.
- Walanda, I. E. and Makiyah, S. N. (2021) 'Pengaruh Edukasi Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Hipertensi : Literature Review Program Studi Magister Keperawatan , Universitas Muhammadiyah Yogyakarta \* Email : irwanrasternate94@gmail.com Abstrak Effect Of Education On Compliance With Drinking Dru', 4(2), pp. 120–128.
- Widiasari, K. R., Wijaya, I. M. K. and Suputra, P. A. (2021) 'Diabetes Melitus Tipe 2: Faktor Risiko, Diagnosis, Dan Tatalaksana', *Ganesha Medicine*, 1(2), p. 114. doi: 10.23887/gm.v1i2.40006.
- Wisman, W., Siregar, C. D. and Deliana, M. (2016) 'Pemberian Insulin pada Diabetes Melitus Tipe-1', *Sari Pediatri*, 9(1), p. 48. doi: 10.14238/sp9.1.2007.48-53.
- Yu, Y. (2022) 'DM-II-pathogenesis'.
- Yuhelma, Hasneli I, Y. and Annis N, F. (2015) 'Identifikasi dan Analisis Komplikasi Makrovaskuler dan Mikrovaskuler pada Pasien Diabetes Mellitus', *Journal Online Mahasiswa*, 2(1), pp. 569–579.
- Yusnanda, F., Rochadi, R. K. and Maas, L. T. (2019) 'Pengaruh Riwayat Keturunan terhadap Kejadian Diabetes Mellitus pada Pra Lansia di BLUD RSUD Meuraxa Kota Banda Aceh Tahun 2017', *Journal of Healthcare Technology and Medicine*, 4(1), p. 18. doi: 10.33143/jhtm.v4i1.163.