

DAFTAR PUSTAKA

- Abduh, M., Alawiyah, T., Apriansyah, G., Sirodj, R. A., dan Afgani, M. W., (2023) 'Jurnal Pendidikan Sains dan Komputer Survey Design : Cross Sectional dalam Penelitian Kualitatif Jurnal Pendidikan Sains dan Komputer', 3(1), pp. 31–39.
- Amin, M., & Puspitasari, F. (2013). Hubungan Antara Kadar Glukosa Darah Dengan Tekanan Darah Pada Lansia Di UPT PSTW Bondowoso. *Jurnal Kesehatan Dr. Soebandi*, 4(2), 241-249.
- Amin, N. F., Garancang, S., dan Abunawas, K., (2023) 'Konsep Umum Populasi dan Sampel Dalam Penelitian', 14(1), pp. 15–31.
- Amin, M., dan Puspitasari, F. (2016). Hubungan Antara Kadar Gula darah Dengan Tekanan Darah Pada Lansia di UPT PSTW Bondowoso. *Jurnal Kesehatan dr. Soebandi*, 4(1), 24–31.
- Amin, M., & Puspitasari, F. (2019). Hubungan antara kadar glukosa darah dengan tekanan darah pada lansia di UPT PSTW Bondowoso. *Media Neliti*, 241–249.
- Alydrus, N. L., dan Fauzan, A. (2022). Pemeriksaan Interpretasi Hasil Gula Darah. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Teknologi Kesehatan*, 3(2), 16-21.
- Dinas Kesehatan Kota Denpasar. (2024). Data pelayanan kesehatan penderita diabetes melitus di Kota Denpasar tahun 2023
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. (2022). Profil Kesehatan Provinsi Bali Tahun 2022.
- Dinas Kesehatan Provinsi Bali. (2024). Profil kesehatan Provinsi Bali tahun 2024. Pemerintah Provinsi Bali.
- Ekasari, M. F., Suryati, E. S., Badriah, S., Narendra, S. R., dan Amini, F. I. (2021). Hipertensi: Kenali Penyebab, Tanda Gejala Dan Penanganannya (A. Jubaedi, Ed.). Poltekkes Tasikmalaya.
- Erdaliza, Mitra, Novita Rany, Yessi Harnani, A.R.A. (2024) 'Diabetes Mellitus Tipe 2 Risk factors associated with complications of Type 2 Diabetes Mellitus', *Journal of Community Health*, 10(September), pp. 534–545.
- Eriska, Y., Ardianto, A., dan Basyar, E., (2016) 'Digital Terhadap Pengukuran Tekanan Darah Pada Usia Dewasa', 5(4), pp. 1923–1929.
- Febrinasari, R. P., Sholikhah, T. A., Pakha, D. N., dan Putra, S. E. (2020). Buku Saku Diabetes Melitus Untuk Awam. Buku Saku, 21.
- Gayatri, R. W. (2019). Hubungan Faktor Riwayat Diabetes Melitus dan kadar Gula Darah Puasa dengan Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 pada Pasien Usia 25-64 Tahun di Puskesmas Kendal Kerep Kota Malang. *Preventia: The Indonesian Journal of Public Health*, 4(1), 7.

- Gokhon, B. M. (2025). Asuhan Keperawatan Pasien yang Mengalami Hipertensi dengan Nyeri Akut di Rs. Pusdikkes (Doctoral dissertation, D3 Keperawatan).
- Gustari, L. A., dan Riswanto, N. K. (2024). Prinsip dasar dan etika dalam penelitian ilmiah. *Pendas: Jurnal Ilmiah Pendidikan Dasar*, 9(4), 486–494.
- Handoko, K. (2020). Sistem Pakar Kalkulator Gula Darah Berbasis Website Menggunakan Metode Forward Chaining. *Computer and Science Industrial Engineering (COMASIE)*, 3(3), 41-49.
- Hartono dan Ediyono, S., (2020) ‘Hubungan Tingkat Pendidikan, Lama Menderita Sakit Dengan Tingkat Pengetahuan 5 Pilar Penatalaksanaan Diabetes Melitus’, *Journal of TSCS1Kep.ITEKES Muhammadiyah Kalimantan Barat*. Email: 4rtono@gmail.com, 9(1), pp. 2018–2022.
- Heryadi, E. (2023). Penerapan Senam Kaki Diabetik Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus di Ruang Melati 2 RSUP Dr. Soeradji Tirtonegoro Klaten (Tesis, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta). e-prints Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.
- Hidayat, A.R., Hanipah, Nurjanah, A., dan Farizki, R., (2022) ‘Upaya untuk Mencegah Penyakit Diabetes pada Usia Dini’, *Jurnal Forum Kesehatan : Media Publikasi Kesehatan Ilmiah*, 11(2), pp. 63–69.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2024). Bahaya hipertensi, upaya pencegahan dan pengendalian hipertensi. Kementerian Kesehatan RI.
- Kurniawaty, E. (2014) ‘Diabetes Mellitus’, *Evi Kurniawaty JUKE*, 4(7), pp. 114–119.
- Kusmiati, L., & Nova Mardiana, A. (2024). Faktor–Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Hipertensi Pada Lansia. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 6(5), 1-14.
- Lakoro, A., Handian, F.I. dan Susanti, N. (2023) ‘Pralansia Di Puskesmas Bualemo Berdasarkan Perkiraan World Health Organization kegiatan Prolanis (Program Pengelolaan Penyakit’, 12(April 2022), pp. 15–25.
- Martsiningsih, M. A. dan Gabrela, D. (2016) ‘Gambaran Kadar Gula darah Metode GOD-PAP (Glucose Oksidase-Peroxidase Aminoantypirin) Sampel Serum dan Plasma EDTA (Etylen Diamin Terta Acetat)’, 5(1), pp. 5–8.
- Masdar, H., Hakiki, M. R., Syahputra, M. R., Satriasumatri, T., Putri, D., Bunaya, R., dan Juananda, D. (2021). Tes Toleransi Gula darah Oral (TTGO) Pasca Pemberian Suspensi Kedelai Dibanding Suspensi Tempe pada Tikus (*Rattus norvegicus* Galur Wistar) Diabetik. *Health and Medical Journal*, 3(2), 01-07.
- Masturoh I, N. A. T. (2018). Metode Penelitian Kesehatan. Kementerian Kesehatan RI. Jakarta

- Meilani, N. dkk., (2022) 'Faktor Resiko Kejadian Diabetes Mellitus Pada Lansia Risk Factors for The Event of Diabetes Mellitus at Elderly Fakultas Kesehatan Masyarakat , Universitas Dayanu Ikhsanuddin , Indonesia', 15(4), pp. 346–354.
- Milita, F., Handayani, S. dan Setiaji, B. (2021) 'The Incidence of Type II Diabetes Mellitus in the Elderly in Indonesia (Analysis of the 2018 Riskesdas)', Jurnal Kedokteran dan Kesehatan, 17(1), p. 9.
- Nalendra, A. R. A., Rosalinah, Y., Priadi, A., Subroto, I., Rahayuningsih R., Lestari, R., Kusumandari, S., Yuliasari, R., Astuti, D., Latumahina, J., Purnomo, M.W., dan Zede, V.A. (2021). Statistika Seri Dasar Dengan Spss.
- Nasution, M. N. I. (2021). Gambaran Kadar Trigliserida Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 di Puskesmas Sentosa Baru, Kecamatan Medan Perjuangan (Karya Tulis Ilmiah, Poltekkes Kemenkes Medan). Repository Poltekkes Kemenkes Medan.
- Nora, P. *et al.* (2025) 'Hubungan Antara Jenis Kelamin dan Usia pada Penyakit Diabetes Melitus di Puskemas Kota Medan Tahun 2024-2025', 14(1), pp. 142–150. Available at: <https://doi.org/10.56013/bio.v14i1.3960>.
- Nuraini, B. (2015) 'Risk factors of hypertension', 4, pp. 10–19.
- Nurhayati, U. A. I., Ariyanto, A., & Syafriakhwan, F. (2023, July). Hubungan usia dan jenis kelamin terhadap kejadian hipertensi. In *Prosiding Seminar Nasional Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat LPPM Universitas Aisyiyah Yogyakarta* (Vol. 1, pp. 363-369).
- Parameswari, D. M. P. D., & Pramana, K. D. (2023). Hubungan glukosa darah puasa dengan hipertensi pada pasien diabetes melitus tipe-2 di RSUD Kabupaten Lombok Utara. *Intisari Sains Medis*, 14(1), 212-215.
- Prastika, Y. D., & Siyam, N. (2021). Faktor risiko kualitas hidup lansia penderita hipertensi. *Indonesian Journal of Public Health and Nutrition*, 1(3), 407-419.
- Pujiastuti, N., Hidayah, N. dan Azis, R. M. (2022). Latihan Kegel Menurunkan Frekuensi Berkemih Lansia Dengan Inkontinensia Urine. *Hospital Majapahit (Jurnal Ilmiah Kesehatan Politeknik Kesehatan Majapahit Mojokerto)*, 14(1), 62–71.
- Putri, N. L. P. T. (2023). Asuhan Keperawatan Nyeri Akut Pada Pasien Hipertensi Dengan Pemberian Aromaterapi Lavender Di Banjar Tibubeneng Desa Tibubeneng Tahun 2023 (Doctoral dissertation, Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Keperawatan 2023).
- Raudah, S., Marsudi, L.O. dan Jayanti, N.E. (2019) 'Pemeriksaan gula darah kerjasama dengan bubuhan donor darah di plaza mulia samarinda'.
- Rediningsih, D. R., & Lestari, I. P. (2022). Riwayat keluarga dan hipertensi dengan

- kejadian diabetes melitus tipe II. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 3(1), 8-13.
- Roniawan, H.F., Dm, P.O. dan Prabandari, R. (2021) 'JURNAL FARMASI & SAINS INDONESIA Hubungan Kadar Gula Darah Dengan Tekanan Darah Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Sokaraja 1', 4(2), pp. 74–78. Available at: <https://doi.org/10.52216/jfsi.vol4no2p74-78>.
- Rosares, V. E., dan Boy, E. (2022). Pemeriksaan Kadar Gula Darah untuk Screening Hiperglikemia dan Hipoglikemia. *Jurnal Implementa Husada*, 3(2), 65-71.
- Sartika, I., (2025) 'Upaya Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Diabetes Melitus dengan Metode Cerdik di Rumah Kasih Harmoni Paya Jaras Malaysia', 14(1), pp. 747–753.
- Setiyorini, E., dan Wulandari, N. A. (2018). Hubungan Kadar Gula Darah Dengan Tekanan Darah Pada Lansia Penderita Diabetes Tipe 2. *Jurnal Ners dan Kebidanan*, 5(2), 163–171.
- Sitanggang, P. G., Kalsum, U., Wisudariani, E., Halim, R., & Nasution, H. S. (2025). Faktor risiko kejadian diabetes melitus tipe 2 pada pegawai pemerintah di Indonesia (Analisis data Survei Kesehatan Indonesia tahun 2023). *Klinik: Jurnal Ilmiah Kedokteran dan Kesehatan*, 4(3), 291–305.
- Solpani, T., Agata, A. dan Subardiah, I. (2025) 'Hubungan Kebiasaan Pola Makan Sehari-hari Lansia Dengan Peningkatan Kadar Gula Darah Diabetes Melitus di Puskesmas Sukabumi Buay Bahuga Way Kanan', 10(1), pp. 98–111.
- Susianti, O. M. (2024) 'Perumusan Variabel Dan Indikator Dalam Penelitian Kuantitatif Kependidikan', *Jurnal Pendidikan Rokania*, 9(1), pp. 18–30.
- Triana, L. (2017) 'Jurnal Laboratorium', 1(1), pp. 51–57.
- Ulpah, S.M. dan Hariati, N.W. (2023) 'Hubungan Pola Konsumsi dan Aktivitas Fisik Terhadap Pengendalian Kadar Gula Darah pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Relationship Patterns of Consumption and Physical Activity to The Control of Blood Sugar Levels in Type 2 Diabetes Mellitus Patients', 5(1), pp. 26–35
- Unja, E. E., Britama, B., dan Trihandini, B. (2024). The Relationship Between Blood Glucose Levels and Hypertension in Type 2 Diabetes Mellitus Patients in the Working Area of Teluk Tiram Public Health Center, Banjarmasin City, 2024. *Journal of Nursing Invention*, 5(2), 130-138.
- Wahyu Tasya, R., dan Putri, A. (2022). Gambaran Pola Penggunaan Obat Antihipertensi Pada Pasien Hipertensi di Instalasi Rawat Jalan RSUD Dr. A. Dadi Tjokrodipo Bandar Lampung periode Januari–Juni 2021. Institut Teknologi Sumatera.
- World Health Organization. (2025). *Global report on hypertension 2025: High stakes – turning evidence into action*.
- Widiasari, K. R., Wijaya, i. m. k., dan Suputra, P. A., (2021) 'Tatalaksana Diabetes

- Melitus Tipe II', *Ganesha Medicina Journal*, 1(2), pp. 114–120.
- Widiastuti, N. H. (2019). Tesis: Faktor Risiko yang Mempengaruhi Terjadinya Resistensi Insulin pada Wanita Lansia 58–65 Tahun. Universitas Airlangga.
- Widyaswara, G., Wulandari, T., dan Putri, A. C. (2022). Hubungan Kadar Gula darah Dan Tekanan Darah Pada Anggota Proklamasi Di Desa Purbayan, Baki, Sukoharjo. *Avicenna: Journal of Health Research*, 5(1).
- Winta, A. E., Setiyorini, E. dan Wulandari, N. A. (2018) 'Hubungan Kadar Gula Darah Dengan Tekanan Darah Pada Lansia Penderita Diabetes Tipe 2 (The Correlation Of Blood Glucose Level and Blood Pressure of Elderly With Type 2 Diabetes)', 5(2), pp. 163–171.
- Yunus, M., Aditya, I. W. C., & Eksa, D. R. (2021). Hubungan usia dan jenis kelamin dengan kejadian hipertensi di puskesmas haji pemanggilan kecamatan anak tuha kab. Lampung Tengah. *Jurnal Ilmu kedokteran dan kesehatan*, 8(3), 229-239.
- Yusuf, B., Nafisah, S., dan Inayah, N. N., (2023) 'Literatur Review : Gula Darah Puasa Pada Penyakit Diabetes Melitus', *Jurnal Farmasi Medica/Pharmacy Medical Journal (PMJ)*, 6(1), pp. 28–33.