

DAFTAR PUSTAKA

- Afrizal, A. (2018) “Permasalahan Yang Dialami Lansia Dalam Menyesuaikan Diri Terhadap Penguasaan Tugas-Tugas Perkembangannya,” *Islamic Counseling: Jurnal Bimbingan Konseling Islam*, 2(2), hal. 91. Tersedia pada: <https://doi.org/10.29240/jbk.v2i2.462>.
- Al-kayyis, H.K. dan Susanti, H. (2016) “Perbandingan Metode Somogyi-Nelson Dan Anthrone-Sulfat Pada Penetapan Kadar Gulapereduksi Dalam Umbicilembu,” *Jurnal Farmasi Sains dan Komunitas*, 13(2).
- Alfiandra, V.R., Widhiyanto, A. dan Hartono, D. (2023) “Analisis Faktor Pemicu Kadar Glukosa Darah Pada (DM) Tipe 1 Di UOBK RSUD Dr . Mohammad Saleh,” *Jurnal Ilmu Kesehatan Mandira Cendikia*, 2(Dm), hal. 28–38.
- Alydrus, N.L. dan Fauzan, A. (2022) “Pemeriksaan Interpretasi Hasil Gula Darah,” *Jurnal Pengabdian Masyarakat Teknologi Kesehatan*, 03(02), hal. 16–21.
- Astutisari, I.D.A.E.C., Darmini, A.A.. Y. dan Wulandari, I.A.P. (2022) “Hubungan Pola Makan Dan Aktivitas Fisik Dengan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Manggis I,” 6(2), hal. 79–87.
- Aziza, N. (2023) *Metodologi penelitian 1, Media Sains Indonesia*. Bandung.
- Baharuddin, Y., Syahida, N. dan Inayah, N.N. (2023) “Literatur Review : Gula Darah Puasa Pada Penyakit Diabetes Melitus,” *Pharmacy Medical Journal*, 6(1), hal. 28–33.
- Batsis, J.A. dan Villareal, D.T. (2018) “Sarcopenic obesity in older adults: aetiology, epidemiology and treatment strategies,” *Nature Reviews Endocrinology*, 14(9), hal. 513–537. Tersedia pada: <https://doi.org/10.1038/s41574-018-0062-9>.
- Bhaskara, G., Aryana, I.G.P.S., Kuswardhani, R.T., Astika, N., Putrawan, I.B. dan Purnami, R. (2020) “Hubungan Antara Obesitas Sentral Dengan Massa Dan Fungsi Otot Ekstremitas Pada Populasi Lanjut Usia Di Kawasan Rural Provinsi Bali-Indonesia,” *Jurnal Penyakit Dalam Udayana*, 4(2), hal. 40–44. Tersedia pada: <https://doi.org/10.36216/jpd.v4i2.118>.
- Cabrera, A.J.R. (2015) “Theories of Human Aging of Molecules to Society,” *MOJ Immunology*, 2(2). Tersedia pada: <https://doi.org/10.15406/moji.2015.02.00041>.
- Dewi, N.L.P.C., Sugiani, P.P.S. dan Wiardani, N.K. (2024) “Hubungan Pengetahuan Carbohydrate Counting dan Asupan Karbohidrat Dengan Pengendalian Kadar Gula Darah Pada Penderita Diabetes Melitus di Puskesmas II Denpasar Timur,” *Jurnal Ilmu Gizi: Journal of Nutrition Science*, 13(2), hal. 118–127.

- Dinas Kesehatan Kota Denpasar (2024) “Profil Kesehatan Denpasar Tahun 2023.” Tersedia pada: Profil Kesehatan Denpasar 2023 - (baliprov.go.id).
- Dumalang, E.R., Lintong, F. dan Danes, V.R. (2022) “Analisa Perbandingan Pengukuran Tekanan Darah antara Posisi Tidur dan Posisi Duduk pada Lansia,” *Jurnal Biomedik: JBM*, 14(1), hal. 96–101.
- Eriska, Y., Ari, A. dan Edwin, B. (2016) “Kesesuaian Tipe Tensimeter Pegas Dan Tensimeter Digital Terhadap Pengukuran Tekanan Darah Pada Usia Dewasa,” *Jurnal Kedokteran Diponegoro*, 5(4), hal. 1923–1929.
- Febriyanti, H., Fahdhienie, F. dan Marzuki (2023) “Analisis Faktor Risiko Penyebab Terjadinya Diabetes melitus pada Wanita Usia Produktif (15-49 Tahun) di Wilayah Kerja Puskesmas Sukakarya Kota Sabang Tahun 2020,” *JUKEMA (Jurnal Kesehatan Masyarakat Aceh)*, 9(1), hal. 48–55.
- Federation, I.D. (1955) *IDF Diabetes Atlas Ninth Edition 2019, The Lancet*. Tersedia pada: [https://doi.org/10.1016/S0140-6736\(55\)92135-8](https://doi.org/10.1016/S0140-6736(55)92135-8).
- Fitri, A., Jafar, N., Indriasari, R., Syam, A. dan Salam, A. (2021) “Hubungan Tingkat Stress Dengan Kadar Gula Darah Pada Polisi Yang Mengalami Gizi Lebih Di Polresta Sidenreng Rappang,” *JGMI: The Journal of Indonesian Community Nutrition*, 10(1), hal. 25–33.
- G. Amisi, W., Nelwan, J.E. dan Kolibu, F.K. (2018) “Hubungan antara Hipertensi dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner pada Pasien yang Berobat di Rumah Sakit Umum Pusat Prof. Dr. R. D. Kandou Manado,” *Jurnal Kesmas*, 7(4), hal. 1–7.
- Ghose, B. (2017) “Frequency of TV viewing and prevalence of overweight and obesity among adult women in Bangladesh: A cross-sectional study,” *BMJ Open*, 7(1). Tersedia pada: <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2016-014399>.
- Hardiyanti, T.O., Wurjanto, A., Kusariana, N. dan Hestningsih, R. (2021) “Hubungan Jenis Kelamin Dan Bidang Studi Dengan Praktik Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 Pada Mahasiswa (Studi Pada Mahasiswa Universitas Diponegoro Semarang),” *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip)*, 9(2), hal. 175–179. Tersedia pada: <https://doi.org/10.14710/jkm.v9i2.28662>.
- Hasri, S.N., Oktamianti, P., Candi, C. dan Kurtanty, D. (2024) “Persepsi Keparahan Dan Manajemen Glukosa Mandiri Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2,” *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*, 15(1), hal. 74–78.
- Huda, S.A. (2016) “Hubungan Antara Kadar Glukosa Darah Dengan Tekanan Darah Manusia Di Rw 03 Kelurahan Kebayoran Lama Jakarta Selatan,” *BIOEDUKASI (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 7(2), hal. 144–152. Tersedia pada: <https://doi.org/10.24127/bioedukasi.v7i2.617>.
- Hutabarat, M.S. dan Sinaga, H. (2022) “Peningkatan Pemahaman Masyarakat

Tentang Penyakit Diabetes Mellitus (Kencing Manis) Dan Pengobatannya Pada Masyarakat Rt 01 Rw 01 Dan Rt 07 Rw 02 Kelurahan Sukajaya Palembang,” *Jurnal Pengabdian Ilmu Kesehatan*, 2(2), hal. 55–60. Tersedia pada: <https://doi.org/10.55606/jpikes.v2i2.320>.

Indriyani, Ludiana dan Dewi, T.K. (2023) “Penerapan Senam Kaki Diabetes Melitus Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Penderita Diabetes Melitus Di Puskesmas Yosomulyo,” *Jurnal Cendikia Muda*, 3(2), hal. 252–259. Tersedia pada: <https://jurnal.akperdharmawacana.ac.id/index.php/JWC/article/view/466/0>.

Jannah, L.M. dan Ernawaty, E. (2018) “The Relationship of Lifestyle with Hypertension in Bumiayu Kabupaten Bojonegoro,” *Jurnal Berkala Epidemiologi*, 6(2), hal. 157. Tersedia pada: <https://doi.org/10.20473/jbe.v6i22018.157-165>.

Juniasa, I.D.N., Merta, I.N. dan Mertaningrum, N.L.P.E. (2024) “Dampak Urbanisasi Bagi Perubahan Sosial Masyarakat Kota Denpasar,” 13(2), hal. 309–316.

Kaunang, V.D., Buanasari, A. dan Kallo, V. (2019) “Gambaran Tingkat Stres Pada Lansia,” *e-journal Keperawatan*, 7(2), hal. 1–7.

Kemenkes (2019) *Buku Pedoman Manajemen Penyakit Tidak Menular*. Jakarta: Direktorat Pencegahan dan Pengendalian Penyakit Tidak Menular.

Kemenkes BKPK (2023) *Survei Kesehatan Indonesia Tahun 2023*. Jakarta: Badan Kebijakan Pembangunan Kesehatan.

Kementerian Kesehatan Republik Indonesia (2023) *Profil Kesehatan Indonesia Tahun 2023*. Diedit oleh F. Sibuea dan B. Hardhana. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

Komariah, S.R. (2020) “Hubungan Usia, Jenis Kelamin Dan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Gula Darah Puasa Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 Di Klinik Pratama Rawat Jalan Proklamasi, Depok, Jawa Barat,” *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, (Dm), hal. 41–50.

Kurdi, F., Abidin, Z., Surya, V.C., Anggraeni, N.C., Alyani, D.S. dan Riskiyanti, V. (2021) “Angka Kejadian Diabetes Mellitus Pada Lansia Middle Age Di Masa Pandemi Covid-19,” *Jurnal Ilmiah Keperawatan (Scientific Journal of Nursing)*, 7(2), hal. 282–288. Tersedia pada: <https://doi.org/10.33023/jikep.v7i2.834>.

Kusumawaty, J., Hidayat, N. dan Ginanjar, E. (2018) “Hubungan Jenis Kelamin Dengan Intensitas Hipertensi pada Lansia di Wilayah Kerja Puskesmas Lakbok Kabupaten Ciamis,” *Jurnal Mutiara Medika*, 16(2), hal. 46–51.

Marzel, R. (2020) “Terapi pada DM Tipe 1,” *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 3(1), hal. 51–62. Tersedia pada:

<https://doi.org/10.37287/jppp.v3i1.297>.

- Muchsin, E. nurhayati, Wibowo, D.A., Sunaringtyas, W. dan Ilmika, R.V. (2023) "Tingkat Stres Pada Lansia Yang Tidak Tinggal Serumah Dengan Keluarga," *Jurnal Salam Sehat Masyarakat (JSSM)*, 4(2), hal. 22–28. Tersedia pada: <https://doi.org/10.22437/jssm.v4i2.25948>.
- Nasution, L.K. (2020) "Pengaruh Riwayat Melahirkan Bayi Lebih Dari 4000 Gram Usia Subur Di Wilayah Kerja Puskesmas Pintupadang," *Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran, dan Ilmu Kesehatan*, 4(2), hal. 329–334.
- Nazira dan Nurdin, A. (2023) "Peran Kritis Kesehatan Masyarakat Dalam Membangun Masyarakat yang Berkelanjutan," *Public health journal*, hal. 443–451.
- Nugroho, K.P.A., Franzisca, J., Triandhini, R.L.N.K.R. dan Indriati, S.R. (2025) "Gambaran Pola Makan Lansia Obesitas dengan Hipertensi di Wilayah Kerja Puskesmas Tegalrejo Kota Salatiga," *Journal Gunabangsa*, 6(1), hal. 16–23.
- Nuraeni, E. (2019) "Hubungan Usia Dan Jenis Kelamin Beresiko Dengan Kejadian Hipertensi Di Klinik X Kota Tangerang," *Jurnal JKFT*, 4(1), hal. 1. Tersedia pada: <https://doi.org/10.31000/jkft.v4i1.1996>.
- Nurjanah, F. (2023) "Perbedaan Kadar Glukosa Darah Metode GOD-PAP Pada Plasma Natrium Flourida (NAF) Dengan Penundaan Waktu Pemeriksaan Pada Suhu Ruang," (*JPP*) *Jurnal Kesehatan Poltekkes Palembang*, 18(2), hal. 187–193.
- Nurmalasari, E., Naibaho, M.K. dan Ritonga, A.F. (2021) "Hubungan Indeks Massa Tubuh Dengan Kadar Glukosa Darah Puasa Pada Usia Dewasa Dan Lansia," *Binawan Student Journal (BSJ)*, 3(1), hal. 19–22.
- Oktavia, S., Budiarti, E., Marsa, F., Rahayu, D. dan Setiaji, B. (2022) "Faktor-Faktor Sosial Demografi Yang Berhubungan Dengan Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2," *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 14(3), hal. 75–82. Tersedia pada: <https://journal2.stikeskendal.ac.id/index.php/PSKM/article/view/1979/1260>.
- Perhimpunan Dokter Hipertensi Indonesia (2023) *Panduan Promotif dan Preventif Hipertensi, Indonesia Society of Hypertension Perhimpunan Dokter Hipertensi indonesia*.
- PERKENI (2021) *Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus di Indonesia Tahun 2021*.
- Pramesti, P.T.D., Susanto, A.D. dan Adisanjaya, N.N. (2023) "Pemetaan Kasus Diabetes Mellitus Menggunakan Sistem Informasi Geografis (Sig) Di Kota Denpasar Provinsi Bali Tahun 2021," *Jurnal Kesehatan, Sains, Dan*

Teknologi (Jakasakti), 2(1), hal. 149–156. Tersedia pada: <https://doi.org/10.36002/js.v2i1.2477>.

- Pratiwi, S., Prihandhani, I.S. dan Pradipta, I.D.G.A.F. (2020) “Hubungan Indeks Massa Tubuh (IMT) Dengan Kadar Gula Darah Puasa Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe II Di Wilayah Kerja Unit Pelayanan Teknis Daerah (UPTD) Puskesmas I Dinas Kesehatan Kecamatan Denpasar Barat,” *Jurnal Medika Karya Ilmiah Kesehatan*, 5(2).
- Putra, A.L., Wowor, P.M. dan Wungouw, H.I.S. (2015) “Gambaran Kadar Gula Darah Sewaktu Pada Mahasiswa Angkatan 2015 Fakultas Kedokteran Universitas Sam Ratulangi Manado,” *Jurnal e-Biomedik (eBm)*, 3, hal. 834–838.
- Putra, A.T., Muhtar, T. dan Supriadi, T. (2021) “Pengaruh Hubungan Aktivitas Gerak Olahraga Dalam Pengendalian Diabetes Tipe 2 Di Puskesmas Cimalaka,” *Jurnal UPI*, 2(Dm), hal. 171–180.
- Rahayu, L.M. (2022) *Standar Pelayanan Publik (SPP) UPTD Puskesmas I Dinas Kesehatan Kecamatan Denpasar Barat Tahun 2022*.
- Rayendra, Ayuni, D. dan Johan, T. (2023) “Pengaruh Terapi Tertawa Terhadap Tingkat Kecemasan Pada Lansia Di Panti Sosial Tresna Werdha Sabai Nan Aluih Sicincin,” *Sedidi Health and Nursing Journal*, 1(1), hal. 14–18.
- Rihi Leo, A.A. dan Kedo, R.V. (2021) “Analisis Status Gizi, Tingkat Kecemasan, Umur, Dan Kadar Gula Darah Dengan Kualitas Hidup Pasien Dm Tipe 2,” *Jurnal Ilmiah Gizi dan Kesehatan (JIGK)*, 2(02), hal. 1–6. Tersedia pada: <https://doi.org/10.46772/jigk.v2i02.449>.
- Rinaldi, S.F. dan Mujianto, B. (2017) *Metodologi Penelitian dan Statistik*. Cetakan 1. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.
- Rita, N. (2018) “Hubungan Jenis Kelamin, Olah Raga Dan Obesitas Dengan Kejadian Diabetes Mellitus Pada Lansia,” *Jik- Jurnal Ilmu Kesehatan*, 2(1), hal. 93–100. Tersedia pada: <https://doi.org/10.33757/jik.v2i1.52>.
- Rofikoh, Handayani, S. dan Suraya, I. (2020) “Determinan Kejadian Diabetes Melitus Tipe 2 di Posbindu Mawar Kuning Gambir,” *Arkesmas*, 5(1), hal. 42–48.
- Roumie, C.L., Hung, A.M., Russell, G.B., Basile, J., Kreider, K.E., Nord, J., Ramsey, T.M., Rastogi, A., Sweeney, M.E., Tamariz, L., Kostis, W.J., Williams, J.S., Zias, A. dan Cushman, W.C. (2020) “Blood Pressure Control and the Association with Diabetes Mellitus Incidence: Results from SPRINT Randomized Trial,” *Hypertension*, 75(2), hal. 331–338. Tersedia pada: <https://doi.org/10.1161/HYPERTENSIONAHA.118.12572>.
- Rudi, A. dan Kruweh, H.N. (2017) “Faktor Risiko yang Mempengaruhi Kadar Gula Darah Puasa Pada Pengguna Layanan Laboratorium,” *Wawasan Kesehatan*,

3(2), hal. 33–39.

- Samapati, R.U.R., Putri, R.M. dan Devi, H.M. (2023) “Perbedaan Kadar Gula Darah Berdasarkan Jenis Kelamin dan Status Gizi (IMT) Lansia Penderita Diabetes Melitus Tipe 2,” *Jurnal Akademika Baiturrahim Jambi*, 12(2), hal. 417. Tersedia pada: <https://doi.org/10.36565/jab.v12i2.699>.
- Saputri, R.I., Sulistiyowati, R. dan Sudarsono, T.A. (2023) “Perbandingan Kadar Glukosa Darah Puasa (Metode God-Pap Dengan Metode Strip) Pada Penderita Diabetes Melitus Di Puskesmas Sokaraja 1,” *Jurnal Analis Kesehatan Kendari*, 5, hal. 47–51.
- Sarihati, I.G.A.D., Pratiwi, P.D. dan Swastini, I.G.A.A.P. (2021) “Gambaran Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Penderita Hipertensi di Puskesmas II Mendoyo,” *Jurnal Analis Kesehatan*, 10(2), hal. 75. Tersedia pada: <https://doi.org/10.26630/jak.v10i2.2956>.
- Setiyorini, E., Wulandari, N.A. dan Efyuwinta, A. (2018) “Hubungan kadar gula darah dengan tekanan darah pada lansia penderita Diabetes Tipe 2,” *Jurnal Ners dan Kebidanan (Journal of Ners and Midwifery)*, 5(2), hal. 163–171. Tersedia pada: <https://doi.org/10.26699/jnk.v5i2.art.p163-171>.
- Silalahi, L. (2019) “Hubungan Pengetahuan dan Tindakan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2,” *Jurnal PROMKES*, 7(2), hal. 223. Tersedia pada: <https://doi.org/10.20473/jpk.v7.i2.2019.223-232>.
- Siti, N., Inggriani, M., Amelia, R. dan Sari, E.M. (2021) “Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah Sewaktu Pada Masyarakat Di Wilayah Puskesmas Kalibaru Kota Bekasi,” *Jurnal Mitra Masyarakat*, 2(2), hal. 22–28. Tersedia pada: <https://doi.org/10.47522/jmm.v2i2.86>.
- Statistik, B.P. (2023) *Statistik Penduduk Lanjut Usia 2023*, Badan Pusat Statistik.
- Suprapti, D. (2017) “Hubungan Pola Makan Karbohidrat, Protein, Lemak, Dengan Diabetes Mellitus Pada Lansia,” *Jurnal Borneo Cendekia*, 1(1), hal. 9–17.
- Surahman, Rachmat, M. dan Supardi, S. (2019) *Metodologi Penelitian, Sustainability (Switzerland)*. Jakarta: Pusdik SDM Kesehatan.
- Susanti, N., Rahayu, S., Mawarni, D. dan Sabila, W. (2024) “Faktor Risiko Dan Penatalaksanaan Diabetes Melitus Tipe 2,” 10(4), hal. 713–721.
- Wiasa, I.N.D., Ani, L.S. dan Januraga, P.P. (2017) “Faktor Risiko Tingkat Aktivitas Fisik Dan Pola Konsumsi Zat Gizi Dengan Kejadian Penyakit DM Tipe 2 Di RSUP Sanglah Denpasar,” *Bali Medika Jurnal*, 4(2), hal. 18–37.
- Widyaswara, G., Wulandari, T. dan Putri, A.C. (2022) “Hubungan Kadar Glukosa Darah Dan Tekanan Darah Pada Anggota Proklm Di Desa Purbayan, Baki, Sukoharjo,” *Avicenna : Journal of Health Research*, 5(1), hal. 19–26.

- Wulandari, S.R., Permatasari, L., Sari, A. dan Ruella, N. (2024) “Review : Metode - Metode Pemeriksaan Glukosa Darah Review : Blood Glucose Test Methods,” *BENZENA Pharmaceutical Scientific Journal*, 02(01), hal. 85–95.
- Yasa, P.N.A.N.P., Mertha, I.M., Surasta, I.W., Wedri, N.M., Sukawana, I.W. dan Ngurah, I.G. (2023) “Hubungan Pemenuhan Kebutuhan Spiritual Dengan Tingkat Depresi Pada Lansia Penderita Diabetes Melitus,” *Jurnal Gema Keperawatan*, 16(2), hal. 230–244.
- Yolanda, V., Cholissodin, I. dan Adikara, P.P. (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), hal. 1310–1321.
- Yulisetyaningrum, Indanah, Nasihah, N.A. dan Suwanto, T. (2022) “Hubungan Ankle Brachial Index Dan Aktivitas Fisik Dengan Kejadian Ulkus Diabetes Mellitus,” *Jurnal Ilmu Keperawatan dan Kebidanan*, 13(2), hal. 375–383. Tersedia pada: <https://doi.org/10.26751/jikk.v13i2.1537>.