

DAFTAR PUSTAKA

- Nurgajayanti, C., Susilawati, T. N., & Wiboworini, B., (2024). Durasi Menderita DM Memengaruhi Kontrol Glikemi Jangka Panjang yang Diukur Melalui HbA1c pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Media Penelitian dan Pengembangan Kesehatan*, 34(33): 2338-3445. <https://doi.org/10.34011/jmp2k.v34i3.2085>
- Hall, John E., (2016). *Guyton and Hall: Textbook of Medical Physiology* (13th ed.). Philadelphia, PA: Elsevier.
- Bakri, A. H., *et.al.*, (2023). Hubungan Usia, Jenis Kelamin dan Indeks Massa Tubuh (IMT) dengan Kadar HbA1c di Rumah Sakit Ibnu Sina Makassar. *Fakumi Medica Journal: Jurnal Mahasiswa Kedokteran*, 3(9): 2808-9146. <https://doi.org/10.33096/fmj.v3i9.297>
- Widyatmojo, H., & Suromo, L. B., (2020). Hubungan Hemoglobin Terглиkosisasi (HbA1c) dengan Risiko Kardiovaskular pada Pasien Diabetes Mellitus. *Medica Hospitalia: Journal of Clinical Medicine*, 7(2): 379-383. <https://doi.org/10.36408/mhjcm.v7i2.500>
- Ma'shum, N. R., (2024). *Hubungan Riwayat Diabetes Melitus Tipe 2 dan yang Baru Terdiagnosis Diabetes Melitus Tipe 2 terjadi Luaran Klinis pada Pasien Infark Miokard Akut – Non Elevasi Segmen ST di RSUP Dr. Wahidin Sudirohusodo*. (Tesis, Universitas Hasanuddin). https://repository.unhas.ac.id/id/eprint/43702/1/C165201001_tesis_14-01-2025%20bab%201-2.pdf
- Iyos, R. N., Utami, N., & Wijaya S. M., (2017). Hubungan Sindrom Koroner Akut dengan Riwayat Diabetes Melitus di RFmaSUD Dr. H. Abdoel Moeloek. *Jurnal Kedokteran Universitas Lampung*, 1(3), 549-552. <https://doi.org/10.23960/jkunila.v1i3.pp549-552>
- Fiorentino, T. V., Priolella, A., Zuo, P., & Folli, F. (2013). Hyperglycemia-induced Oxidative Stress And It's Role in Diabetes Mellitus Related Cardiovascular Diseases. *Current pharmaceutical design*, 19(32), 5695–5703. <https://doi.org/10.2174/1381612811319320005>
- Klein, W., Hödl, R., & Kraxner, W. (2001). Diagnosis and Risk Stratification in Patients with Acute Coronary Syndromes According to ESC Guidelines. *Thrombosis research*, 103 Suppl 1, S57–S61. [https://doi.org/10.1016/s0049-3848\(01\)00298-5](https://doi.org/10.1016/s0049-3848(01)00298-5)
- EBMG. (2023). *Acute Coronary Syndrome*. In *Evidence-Based Medicine Guidelines*. Helsinki: Duodecim Medical Publications Ltd. Retrieved from https://evidence.unboundmedicine.com/evidence/view/EBMG/454335/0/Acute_coronary_syndrome
- Milazzo, V., Cosentino, N., Genovese, S., Campodonico, J., Mazza, M., De Metrio, M., & Marenzi, G. (2021). Diabetes Mellitus and Acute Myocardial Infarction: Impact on

- Short and Long-Term Mortality. *Advances in experimental medicine and biology*, 1307, 153–169. https://doi.org/10.1007/5584_2020_481
- Davies M. J., (2000). The Pathophysiology of Acute Coronary Syndromes. *Heart (British Cardiac Society)*, 83(3), 361–366. <https://doi.org/10.1136/heart.83.3.361>
- Anderson, J. L., & Morrow, D. A. (2017). Acute Myocardial Infarction. *The New England Journal of Medicine*, 376(21), 2053–2064. <https://doi.org/10.1056/NEJMra1606915>
- Abrams, J., (2005). Clinical Practice Chronic Stable Angina. *The New England journal of medicine*, 352(24), 2524–2533. <https://doi.org/10.1056/NEJMcp042317>
- Saputri, T. E., Anggraini, H., & Mukaromah, A. H., (2020). Gambaran Kadar Trigliserida pada Serum Lipemik. Doctoral dissertation, UNIMUS. <http://repository.unimus.ac.id/id/eprint/4525>
- Deshpande, A. D., Harris-Hayes, M., & Schootman, M. (2008). Epidemiology of Diabetes and Diabetes Related Complications. *Physical Therapy*, 88(11), 1254–1264. <https://doi.org/10.2522/ptj.20080020>
- John, W.G., (2017). Use of HbA1c in the Diagnosis of Diabetes Mellitus in the UK. The Implementation of World Health Organization Guidance 2011. *Diabetic Medicine*, 29(11), 1350–1357. <https://doi.org/10.1111/j.1464-5491.2012.03762.x>.
- Vilarinho, F., Lestido-Cardama, A., Sendón, R., Rodríguez Bernaldo de Quirós, A., Vaz, M. d. F., & Sanches-Silva, A. (2020). HPLC with Fluorescence Detection for Determination of Bisphenol A in Canned Vegetables: Optimization, Validation and Application to Samples from Portuguese and Spanish Markets. *Coatings*, 10(7), 624. <https://doi.org/10.3390/coatings10070624>
- Sartika, F., (2019). Kadar HbA1c pada Pasien Wanita Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 di RSUD Dr. Doris Sylvanus Palangka Raya. *Borneo Journal of Medical Laboratory Technology*, 2(1), 97-100. <https://doi.org/10.33084/BJMLT.V2i1.1086>
- Harahap, R. I. M., Rostini, T., & Suraya, N., (2024). Pemeriksaan Laboratorium pada Hemoglobin Terlikasi (HbA1C): Review Standarisasi dan Implementasi Klinis. *Action Research Literate*, 8(6), 2808-6988. <https://share.google/1bVSHIn7O9143sQZa>
- Hartini, S., (2016). Hubungan HBA1c Terhadap Kadar Glukosa Darah pada Penderita Diabetes Melitus di RSUD Abdul Wahab Syahrane Samarinda. *Jurnal Husada Mahakam*. 4(3), 171-18. <https://husadamahakam.poltekkes kaltim.ac.id/ojs/index.php/Home/article/view/13/13>
- Sulistio, G., & Mutiara, H., (2015). Pemeriksaan Kadar HbA1c pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Obesitas. *Jurnal Agromedicine Unila*. 2(4), 430-432. <https://juke.kedokteran.unila.ac.id/index.php/agro/article/view/1230>
- Saeedi, P., Petersohn, I., Salpea, P., Malanda, B., Karuranga, S., Unwin, N., Colagiuri, S., Guariguata, L., Motala, A. A., & Ogurtsova, K. (2019). Global and Regional

- Diabetes Prevalence Estimates for 2019 and Projections for 2030 and 2045: Results from the International Diabetes Federation Diabetes Atlas. *Diabetes Research and Clinical Practice*, 157, 107843. <https://doi.org/10.1016/j.diabres.2019.107843>
- Firani, N. K., Fatonah, S., Arsana, P. M., Waafi, A. K., & Kristyoadi, S. A. (2023). *Deteksi Kelainan Hemostasis pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 dengan Metode Tromboelastografi*. Universitas Brawijaya Press. e-ISBN 978-623-296-707-6
- Destiani, A. B., & Chondro, F. (2018). Hubungan Kadar Hemoglobin A1c dengan Kualitas Tidur pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe-2. *Jurnal Biomedika Dan Kesehatan*, 1(1), 93–100. <https://doi.org/10.18051/JBiomedKes.2018.v1.93-100>
- Erdaliza, Mitra, Rany. N., *et.al.*, (2024). Faktor Risiko yang Berhubungan dengan Komplikasi Diabetes mellitus Tipe 2. *Jurnal Kesehatan Komunitas*, 10(3) : 534-545. <https://doi.org/10.25311/keskom.Vol10.Iss3.2039>
- Silalahi, L., (2019). Hubungan Pengetahuan dan Tindakan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2. *Jurnal PROMKES*, 7(2), 223. <https://doi.org/10.20473/jpk.v7.i2.2019.223-232>
- PNPK, (2020). *Tatalaksana Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa*. Pedoman Nasional Pelayanan Kedokteran. Diakses dari <https://kemkes.go.id/id/pnpk-2020---tatalaksana-diabetes-melitus-tipe-2-dewasa>
- Perkeni, (2021). *Buku Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021*. Pb Perkeni. Global Initiative for Asthma, 46. Diakses dari www.ginasthma.org.
- Fatmona, F. A., Permana, D. R., Sakurawati, A., (2023) Gambaran Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Perawatan Siko. *Malahayati Health Student Journal*, 3(12), 2746-3486, Hal. 4166-4178. <https://doi.org/10.33024/mahesa.v3i12.12581>
- Młynarska, E., Czarnik, W., Dzieża, N., Jędraszak, W., Majchrowicz, G., Prusinowski, F., Stabrawa, M., Rysz, J., & Franczyk, B. (2025). Type 2 Diabetes Mellitus: New Pathogenetic Mechanisms, Treatment and the Most Important Complications. *International Journal of Molecular Sciences*, 26(3), 1094. <https://doi.org/10.3390/ijms26031094>
- Decroli, E., *et. al* (2019). *Buku Diabetes Melitus Tipe 2*. Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas. Diakses dari <http://repo.unand.ac.id/21867/1/Buku%20Diabetes%20Melitus%20%28Lengkap%29.pdf>
- Widiasari, K. R., Wijaya, I. M. K., Suputra, P. A., (2021). Diabetes Melitus Tipe 2: Faktor Risiko, Diagnosis, dan Tatalaksana. *Ganesha Medicina Journal*, 1(2). <https://doi.org/10.23887/gm.v1i2.40006>

- Galicia-Garcia, U., Benito-Vicente, A., Jebari, S., Larrea-Sebal, A., Siddiqi, H., Uribe, K. B., Ostolaza, H., & Martín, C. (2020). Pathophysiology of Type 2 Diabetes Mellitus. *International Journal of Molecular Sciences*, 21(17), 6275. <https://doi.org/10.3390/ijms21176275>
- Goyal, R., Singhal, M., & Jialal, I. (2025). *Type 2 Diabetes*. StatPearls Publishing. Diakses dari <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK513253/>
- Sapra, A., & Bhandari, P. (2025). *Diabetes*. StatPearls Publishing. Diakses dari <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK551501/>
- Eyth, E., Zubair, M., & Naik, R. (2025). *Hemoglobin A1C*. StatPearls Publishing. Diakses dari <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK549816/>
- Tarigan H. Z., & Benny, R., (2024). Hasil Kadar HbA1C Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Pada Kelompok Prolanis Di Puskesmas Juhar Tahun 2023. *Corona: Jurnal Ilmu Kesehatan Umum, Psikolog, Keperawatan Dan Kebidanan*, 2(1), 148–153. <https://doi.org/10.61132/corona.v2i1.210>
- Malutu, H., Joseph V. F. F., & Pangemanan J., (2016). Gambaran Kadar Glukosa Darah Pada Pasien SKA Di RSUP Prof. Dr. R. D. Kandao Manado Periode Januari – Desember 2014. *Jurnal Ilmiah Kedokteran Klinik*, 4(1), 2337-5949. <https://doi.org/10.35790/ecl.v4i1.10952>
- Ri'fat D. N., Hasneli Y. N., & Indriati, G., (2023). Gambaran Komplikasi Diabetes Melitus pada Penderita Diabetes Melitus. *Jurnal Keperawatan Profesional* 11(1), 265-1830. Universitas Riau. <https://doi.org/10.33650/jkp.v11i1.5540>
- Farmaki, P., Damaskos, C., Garmpis, N., Garmpi, A., Savvanis, S., & Diamantis, E., (2020). Complications of the Type 2 Diabetes Mellitus. *Current cardiology reviews*, 16(4), 249–251. <https://doi.org/10.2174/1573403X1604201229115531>
- Hartono, B., & Ediyono, S., (2024). Hubungan Tingkat Pendidikan, Lama Menderita Sakit dengan Tingkat Pengetahuan 5 Pilar Penatalaksanaan Diabetes Melitus di Wilayah Kerja Puskesmas Sungai Durian Kabupaten KBU Raya Kalimantan Barat. *Jurnal The Shine Cahaya Dunia S-1 Keperawatan (TSCS1Kep)*, 9(1), 2775-0345. Universitas An Nuur Purwodadi. <http://ejournal.annurpurwodadi.ac.id/index.php/TSCS1Kep>
- Internasional Diabetes Federation, (2025). Diabetes Facts & Figure. Diakses pada 19 Juli 2025, dari <https://idf.org/about-diabetes/diabetes-facts-figures/>
- American Diabetes Association, (2025). *Type 2 Diabetes*. Diakses pada 19 Juli 2025, dari <https://diabetes.org/living-with-diabetes/type-2>
- World Health Organization, (2024). *Diabetes*. Diakses pada: 19 Juli 2025, dari <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/diabetes>