

DAFTAR PUSTAKA

- ADA.2016. American Diabetes Association (ADA).
- Adam, J.M dan Wilson, L.M., 2010. Buku Ajar Ilmu Penyakit Dalam jilid III Edisi V. Jakarta: Interna Publishing.
- American Diabetes Association. *Diagnosis and classification of diabetes mellitus. Standar of medical care in Diabetes* 2018;41:562-9.
- A Momin, P Bankar, M Bhoite. Glycosilated Hemoglobin (HbA1c): Association With Dyslipidemia and Predictor of Cardiovascular Diseases 8 in Type 2 Diabetes Melitus Patients.
- Anies. 2015. Kolestrol & Penyakit Jantung Koroner. Jogyakarta: Ar-Ruzz Media.
- Aritrina, P., Marzuki A., dan Mangarengi F. 2016. Analisis Kadar Kolesterol Low Density Lipoprotein Sebagai Faktor Risiko Komplikasi pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Medula*. 4 (1): 291-295.
- Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI. Hasil Utama Riset Kesehatan Dasar 2018. Jakarta: Kemenkes; 2018.
- Bilouse R, Donelly R. Buku Pegangan Diabetes. 4th ed. (Bariid B, ed.). Jakarta: Bumi Medika; 2014.
- Budianto, R. E., Linawati, N. M., Arijana, I. G. K. N., Wahyuniari, I. A. I., & Wiryawan, I. G. N. S. (2022). Potensi Senyawa Fitokimia pada Tumbuhan dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah pada Diabetes Melitus: Potential of Phytochemical Compounds in Plants in Lowering Blood Glucose Levels in Diabetes. *Jurnal Sains dan Kesehatan*, 4(5), 548-556.
- Chait, A., & Subramanian, S. (2019). Hypertriglyceridemia: athophysiology, role of genetics, consequences, and treatment.
- Crandall, J., Shamon, H. 2020. Goldman-Cecil Medicine. Elsevier.
- Daeli, E., & Ardiaria, M. (2018). Pengaruh Pemberian Nasi Beras Merah (*Oryza nivara*) dan Nasi Beras Hitam (*Oryza sativa L. indica*) terhadap Perubahan Kadar Gula Darah dan Trigliserida Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*) Diabetes Melitus Tipe 2. *JNH (Journal of Nutrition and Health)*, 6(2), 42-56.

- Danu Atmaja, R. F., Orno, T. G., Yuniarty, T., & Malik, H. (2023). Correlation Analysis of Interleukin-6 on Blood Glucose in Prediabetes and Normal Glycemic Status. *Medical Laboratory Technology Journal*, 9(1).
- Decroli, Eva. 2019. *Diabetes Melitus Tipe 2*. Padang:Pusat Penerbitan Bagian Ilmu Penyakit Dalam Fakultas Kedokteran Universitas Andalas.
- Dinas Kesehatan Sulawesi Tenggara. 2020. *Profil Kesehatan Kab/Kota 2020 & Laporan Program 2020*. Kendari: Dinkes Sulawesi Tenggara.
- Faddila, C. (2020). Gambaran Kadar Ureum Pada Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2.
- Fatimah, R. N. (2015). Diabetes melitus tipe 2. *Jurnal Majority*, 4(5).Febrinasari, R.P., dkk. 2020. *Buku Saku Diabetes Melitus Untuk Awam*. Ed. ke-1.Surakarta: Penerbitan dan Percetakan UNS (UNS Press).
- Hermayudi, dr & Ariani, A, P. 2017. *Metabolik Endokrin*.
- Hirano, T. 2018. Pathophysiology of Diabetic Dyslipidemia. *J Atheroscler Thromb*, 2018;25: 000-000.
- International Diabetes Federation. (2019). *Diabetes Atlas 9th Edition*.
- International Diabetes Federation. IDF. 2013.
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Kenali Faktor Risiko Penyakit Diabetes Melitus yang Tidak Bisa Diubah*.
- Kementerian Kesehatan RI. 2019. *Hari Diabetes Sedunia Tahun 2018*.
- Kementrian Kesehatan Republik Indonesia. (2020). *Tetap Produktif, Cegah Dan Atasi Diabetes Mellitus*. Pusat Data Dan Informasi Kementrian Kesehatan RI.
- Laisouw, A. J., Kurniawan, L. B., Widaningsih, Y., Esa, T., Sanusi, H., Zainuddin, A. A., & Orno, T. G. (2023). Analysis of Urinary Albumin and Urinary Synaptopodin Levels in Type 2 Diabetes Mellitus Subjects. *Medical Laboratory Technology Journal*, 9(1).

- Laksmi, A. A. (2019). Gambaran Ureum Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Ruang Rawat Inap RSUD dr. Pirngadi Medan.
- Lestari, D. 2017. Kadar Kolesterol LDL pada Pasien Diabetes Melitus Tipe Loei, Gloriosa Stevani Cicilia, Pandelaki, Karel, Mandang, Veny. Hubungan kadar HbA1c dengan profil lipid pada pasien diabetes melitus tipe II di poliklinik endokrin dan metabolic RSUP Prof. DR. D. Kandau Manado. 2013.
- M. Clevo Rendi, M. T. (2015). Asuhan Keperawatan Medikal Bedah dan Penyakit Dalam. Yogyakarta: Nuha Medika.
- Marlina, (2015). Perbedaan Kadar HbA1c Pada Penderita Diabetes Mellitus Type 2 Dengan Dan Tanpa Stroke Iskemik.
- Nia Ariska Purwanti, N. W., Jirna, I. N., & Sri Arjani, I. A. M. (2016). Analisis hubungan kadar gula darah puasa dengan kadar kolesterol high density lipoprotein (HDL) pada pasien diabetes mellitus tipe 2 di RSUP Sanglah. *Meditory The Journal of Medical Laboratory*, 4(2), 65-71.
- Nonfasting. *Journal of the American College of Cardiology*, 70(13), 1637-1646. Nordestgaard, B. G. (2017). A test in context: lipid profile, fasting versus nonfasting. *Journal of the American College of Cardiology*, 70(13), 1637-1646.
- Noviyanti, F., Decroli, E., dan Sastri, S. 2015. Perbedaan Kadar LDL-kolesterol pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 dengan dan tanpa Hipertensi di RS Dr. M. Djamil Padang Tahun 2011. *Jurnal Kesehatan Andalas*. 4(2): 545-550.
- Nurayati, L. Tingkat Konsumsi Zat Gizi, Gaya Hidup dan Kadar Gula Darah Puasa Penderita Diabetes Melitus Tipe 2. Skripsi. Universitas Airlangga, Surabaya; 2017.
- Orno, T. (2023). Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Kersen (*Muntingia calabura*) Terhadap Profil Histologi Hepar Tikus Diabetes. *Meditory : The Journal of Medical Laboratory*, 11(1), 17 - 24. <https://doi.org/10.33992/meditory.v11i1.2403>
- Orno, T. G., Arif, M., & Idris, I. (2018). Correlation Between Onset of Diabetes Mellitus and Nitric Oxide Levels in Patient with Type 2 Diabetes Mellitus. *Medical Laboratory Technology Journal*, 4(1), 8-11.
- Pelu, J. E., Kurniawan, L. B., Widaningsih, Y., Zainuddin, A., Umar, H., Nurahmi, N., & Orno, T. G. (2023). Analysis of Urine Podocalyxin in Type 2 Diabetes Mellitus Subjects With and Without Diabetic

- Nephropathy. Indonesian Journal of Medical Laboratory Science and Technology, 5(1), 20–28.
- PERKENI, (2021). Panduan pengolahan dislipidemia di indonesia 2021. Ed. Ke-1. Jakarta: PB PERKENI. PERKENI. (2015). Konsensus Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe2 di Indonesia. Jakarta: PB PERKENI.
- PERKENI. (2021). Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Mellitus Tipe 2 Dewasa Di Indonesia. Jakarta: PB PERKENI.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PERKENI). 2019. Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2019. Ed. ke-1. Jakarta: PB PERKENI.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PERKENI). 2019. Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2019. Ed. ke-1. Jakarta: PB PERKENI.
- Perkumpulan Endokrinologi Indonesia (PERKENI). 2019. Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2019. Ed. ke-1. Jakarta: PB PERKENI.
- Primadana, Pandelaki dan Wongkar. (2016). *Hubungan Kadar HbA1c dengan Profil Lipid Pada Pasien Kaki Diabetik di RSUP Prof. Dr. R. D. Kandau Manado*. Jurnal e-Clinic. Edisi Januari-Juni 2016. Vol. 4. No. 1: 134-139.
- Que, A., Yasa, I. W. P. S., & Lestari, A. W. (2015). Gambaran Hasil Pemeriksaan Kadar Hba1c Pada Penderita Diabetes Mellitus di Laboratorium Rumah Sakit Umum Surya Husadha Tahun 2013. *E-Jurnal Medika Udayana*, 2303-1395.
- Rahmawati, F., Natosba, J., & Jaji, J. (2016). Skrining diabetes mellitus gestasional dan faktor risiko yang mempengaruhinya. *Jurnal keperawatan sriwijaya*, 3(2), 33-43.
- Rani Kurnia Dewi, R A N. I. (2021). Gambaran Kadar Kolesterol Total Pada Pasien Diabetes Melitus Tipe II Di Rsud Kolonel Abundjani Bangko Merangin (Doctoral Dissertation, Universitas Perintis Indonesia).
- Reddy, S., S, M., William, E. dan S, K.J., 2014. Correlation Between Glycemic Control and Lipid Profile in Type 2 Diabetic Patients: Hba1c As An Indirect Indicator Of Dyslipidemia. *Asian J Pharm Clin Res*, 7(2), pp.153-55.

- Santhi, D. 2016. Kadar LDL Serum Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 (DMT2) dengan Hipertensi. 2, 1-34.
- Sari, E. F. (2019). Asuhan Keperawatan Pada Pasien Diabetes Mellitus Dengan Ulkus Di Rsud Pandan Arang Boyolali (Doctoral Dissertation, Stikes Muhammadiyah Klaten).
- Setianingsih, E., Budiwiyono, I., & Hendrianingtyas, M. (2020). Perbedaan petanda osteoporosis dan inflamasi pada pasien diabetes melitus tipe 2 terkontrol dan tidak terkontrol. *Intisari Sains Medis*, 11(2), 511-516.
- Sitinjak, N. B. (2019). Analisa Kadar Trigliserida pada Penderita Diabetes Mellitus yang Dirawat Di Rsup H. Adam Malik Medan.
- Sugianto, 2016. *Diabetes Mellitus Dalam Kehamilan*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- V., & Ravikumar, A. (2014). Study of Data Mining Algorithms for Prediction and Diagnosis of Diabetes Mellitus. *International Journal of Computer Application*, 95(17), 12–16.
- WHO. (2013). Diagnostic Criteria and Classification of Hyperglycaemia First Detected in Pregnancy. WHO/NMH/MND/13.2.
- Widhyasih, R.M., dan Nurshofi, S.E. (2019). HbA1c as Glycemic Control is Associated with Triglycerides Levels in Type 2 Diabetes Mellitus. DOI:10.2291/ichs-18.2019.31.
- Willer, A K., Jurgen, H., Giovani, P. 2015. Sex and gender differences in risk, pathophysiology and complications of type 2 diabetes mellitus. press.endocrine.org/journal/edrv. doi: 10.1210/er.2015-1137.
- World Health Organization, 2019. Classification of Diabetes Mellitus.
- Zhou, D.T., dkk. (2014). Significant Differences in the Prevalence of Elevated HbA1C Levels for Type I and Type II Diabetics Attending the Parirenyatwa Diabetic Clinic in Harare, Zimbabwe. *Chin J Biology*.