

DAFTAR PUSTAKA

- Abadini, D., Wuryaningsih, C. E., Fakultas,), & Masyarakat, K. (2019). Determinan Aktivitas Fisik Orang Dewasa Pekerja Kantoran di Jakarta Tahun 2018. In *Jurnal Promosi Kesehatan Indonesia* (Vol. 14, Issue 1).
- Adi Cahya Dewi, P., Wayan Risa Andayani, N., Made Sintha Pratiwi, N., Studi, P. S., & Ners STIKES Advaita Medika Tabanan, K. (2022) Hubungan Aktivitas Fisik dengan Kadar GDS Pada Penderita DM tipe II. In *Journal of Midwifery and Health Administration Research* (Vol. 2, Issue 1).
- Cashen, K., & Petersen, T. (n.d.). *Diabetic Ketoacidosis Practice Gaps*. <http://pedsinreview.aappublications.org/>
- Damayanti S. *Diabetes Melitus dan Penatalaksanaan Keperawatan*. Yogyakarta: Nuha Medika; 2015.
- Debbyousha, M., Sawitri, H., Millizia, A., Siregar, E., & Jailani, M. (2019). Hubungan Pengendalian Glukosa Darah dan Morning Blood Pressure Surge dengan Kejadian Penyakit Jantung Koroner pada Pasien Diabetes Mellitus tipe 2 di Rumah Sakit Umum Cut Meutia. In *Jurnal Averrous* (Vol. 5, Issue 1).
- Fikri Amrullah, J. (2020). Hubungan Aktivitas Fisik dengan Kadar Gula Darah Sewaktu pada Lansia Penderita Diabetes Melitus di Wilayah Kerja UPT Puskesmas Babakan Sari Kota Bandung. *Jurnal Sehat Masada*, 14(1), 42-50. <https://doi.org/10.38037/jsm.v14i1.124>
- 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. In *International Journal of Molecular Sciences* (Vol. 21, Issue 17, pp. 1–34). MDPI AG. <https://doi.org/10.3390/ijms21176275>
- Gupta, A., Sharma, M., & Sharma, J. (2015). A Role of Insulin in different types of Diabetes. In *Int.J.Curr.Microbiol.App.Sci* (Vol. 4, Issue 1). <http://www.ijemas.com>
- Hardianto, D. (2021). Telaah Komprehensif Diabetes Mellitus : Klasifikasi, Gejala, Diagnosis, Pencegahan, dan Pengobatan. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBI)*, 7(2), 304–317. <https://doi.org/10.29122/jbbi.v7i2.4209>

- Harreiter, J., & Roden, M. (2019a). Diabetes mellitus—Definition, classification, diagnosis, screening and prevention (Update 2019). *Wiener Klinische Wochenschrift*, 131, 6–15. <https://doi.org/10.1007/s00508-019-1450-4>
- Harreiter, J., & Roden, M. (2019b). Diabetes mellitus—Definition, classification, diagnosis, screening and prevention (Update 2019). *Wiener Klinische Wochenschrift*, 131, 6–15. <https://doi.org/10.1007/s00508-019-1450-4>
- Hita, I. P. A. D., Ariestika, E., Billy Yacs, B. T. P. W., & Pranata, D. (2020). Hubungan Status Gizi Terhadap Tingkat Aktivitas Fisik PMI Selama Masa Karantina Covid-19. *Jurnal MensSana*, 5(2), 146–156. <https://doi.org/10.24036/menssana.050220.07>
- Kesehatan Provinsi Bali Tahun, P., DrdrI Nyoman Gede Anom, P., Kepala Dinas Kesehatan Provinsi Bali Pengarah dr Sagung Mas Dwipayani, Mk. A., PLT Sekretaris Dinas Kesehatan Provinsi Bali Koordinator Tim Data dan Sistem Informasi Kesehatan Dinas Kesehatan Provinsi Bali Anggota Luh Ria Atmarani, Mk., Nengah Tirtayasa, M. I., Cokorde Istri Dewiyani Cakrawati, Sk., Ni Putu Arik Diantari, Mk., Wahyu Dewi Haryani, Sg., Ni Made Wahyuniari, Ms., Ns Anak Agung Ary Weda Adnyana, S., Ni Putu Tania Ary Jayanti, Sk., Ayu Putu Arisuci Kusumasari, Am., Ni Kade Pina Riantini, Am., Ni Nyoman Pusparini, M., Kontributor BPS Provinsi Bali, S., Kesehatan Masyarakat, B., Pencegahan dan Pengendalian Penyakit, B., Pelayanan Kesehatan, B., Sumber Daya Kesehatan, B., ... se-Provinsi Bali, K. (n.d.). *TIM PENYUSUN*. www.diskes.baliprov.go.id.
- Kuate-Tegueu, C., Temfack, E., Ngankou, S., Doumbe, J., Djientcheu, V. P., & Kengne, A. P. (2015). Prevalence and determinants of diabetic polyneuropathy in a sub-Saharan African referral hospital. *Journal of the Neurological Sciences*, 355(1–2), 108–112. <https://doi.org/10.1016/j.jns.2015.05.035>
- Landgraf, R., Aberle, J., Birkenfeld, A. L., Gallwitz, B., Kellerer, M., Klein, H., Müller-Wieland, D., Nauck, M. A., Reuter, H. M., & Siegel, E. (2019). Therapy of Type 2 Diabetes. *Experimental and Clinical Endocrinology and Diabetes*, 127, S73–S92. <https://doi.org/10.1055/a-1018-9106>

- Leon, B. M. (2015). Diabetes and cardiovascular disease: Epidemiology, biological mechanisms, treatment recommendations and future research. *World Journal of Diabetes*, 6(13), 1246. <https://doi.org/10.4239/wjd.v6.i13.1246>
- LESTARI, Ni Kadek Yuni; Laksmi, I Gusti Ayu Putu Satya. Hubungan Aktivitas Fisik Dengan Kadar Gula Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe 2. *JURNAL ILKES (Jurnal Ilmu Kesehatan)*, [S.l.], v. 11, n. 2, p. 266-274, dec. 2020. ISSN 2549-9408. Available at: <<https://ilkeskh.org/index.php/ilkes/article/view/154>>
- Lestari, & Zulkarnain. (2021). *Diabetes Mellitus: Review etiologi, patofisiologi, gejala, penyebab, cara pemeriksaan, cara pengobatan dan cara pencegahan*.
- Marušić, M., Paić, M., Knobloch, M., & Liberati Pršo, A. M. (2021). NAFLD, Insulin Resistance, and Diabetes Mellitus Type 2. In *Canadian Journal of Gastroenterology and Hepatology* (Vol. 2021). Hindawi Limited. <https://doi.org/10.1155/2021/6613827>
- Mutiara Herman, E., & Pakaya, D. (n.d.). Perbandingan Aktivitas Fisik Jenis Aerobik dan Anaerobik Terhadap Kadar High Density Lipoprotein n mpkm][(HDL). *Healthy Tadulako Journal (Jurnal Kesehatan Tadulako)*, 9(2), 218–223.
- Nainggolan, O., Indrawati, L., & Pradono, J. (2019). Kebugaran Jasmani menurut instrument GPAQ dibandingkan dengan VO2max pada wanita umur 25 sampai 54 tahun. *Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, 21(4), 271–280. <https://doi.org/10.22435/hsr.v21i4.752>
- Ningsih, R. E. D., Dewi, S., & Elmaghfuroh, D. (2022). Hubungan Aktivitas Fisik dengan Kadar Gula Darah Lansia Penderita Diabetes Mellitus di Puskesmas Tanggul Kabupaten Jember.
- Notoatmodjo. (2012). *Pdf-Methodologi-Penelitian-Kesehatan-Notoatmodjo_Compress.Pdf* (p. 243).
- Nurayati, L., & Adriani, M. (2017). Hubungan Aktifitas Fisik dengan Kadar Gula Darah Puasa Penderita Diabetes Mellitus Tipe 2 Association Between Physical Activity and Fasting Blood Glucose Among Type 2 Diabetes Mellitus patients. *Amerta Nutr*, 23–33. <https://doi.org/10.2473/amnt.v1i2.2017.80-87>

- Nurman, K., Nur, E. I. Y., & Khasanah, T. A. (2020). Hubungan Aktivitas Fisik dan Kekuatan Massa Otot dengan Kadar Gula Darah Sewaktu. *Indonesian Journal of Human Nutrition*, 7(1), 11–19. <https://doi.org/10.21776/ub.ijhn.2020.007.01.2>
- Olokoba, A. B., Obateru, O. A., & Olokoba, L. B. (n.d.). *Type 2 Diabetes Mellitus: A Review of Current Trends*.
- Oroh, P. J., Wungow, H. I. S., & Engka, J. N. A. (2021). Latihan Fisik Pada Pasien Obesitas. *JURNAL BIOMEDIK (JBM)*, 13(1), 34. <https://doi.org/10.35790/jbm.13.1.2021.31773>
- Patoulas, D., Papadopoulos, C., Stavropoulos, K., Zografou, I., Doumas, M., & Karagiannis, A. (2020). Prognostic value of arterial stiffness measurements in cardiovascular disease, diabetes, and its complications: The potential role of sodium-glucose co-transporter-2 inhibitors. In *Journal of Clinical Hypertension* (Vol. 22, Issue 4, pp. 562–571). Blackwell Publishing Inc. <https://doi.org/10.1111/jch.13831>
- Punthakee, Z., Goldenberg, R., & Katz, P. (2018). Definition, Classification and Diagnosis of Diabetes, Prediabetes and Metabolic Syndrome. *Canadian Journal of Diabetes*, 42, S10–S15. <https://doi.org/10.1016/j.jcjd.2017.10.003>
- Purnama, R. F. N. (2023). Retinopati Diabetik : Manifestasi Klinis, Diagnosis, Tatalaksana dan Pencegahan. *Lombok Medical Journal*, 2(1), 39–42. <https://doi.org/10.29303/lmj.v2i1.2410>
- Rahayuningsih, M. S., Juniarsana, W., Komang Wiardani, N., Poltekkes, J. G., & Denpasar, K. (n.d.). Hubungan Aktivitas Fisik dan Kepatuhan Diet dengan Kadar Glukosa Darah Pasien DM Tipe 2. In *Journal of Nutrition Science* (Vol. 12, Issue 3).
- Rumondang, S., Sedli, B. P., & Umboh, O. R. H. (2022). Pengaruh Inflamasi Mikro terhadap Penyakit Ginjal pada Pasien Diabetes Melitus Tipe-2
Microinflammation Influence on Renal Diseases in Type 2 Diabetes Mellitus. *Medical Scope Journal*, 4(1), 40–47. <https://doi.org/10.35790/msj.v4.i1.44682>
- Sarah Ayu Larasati, Athaya Syahira Ramadhani, Neilil Muna Mufidana, Syafira Yasmine, & Lynda Rossyanti. (2021). Gambaran Aktivitas Fisik Pada Pria

- Selama Pandemi Covid-19. *Jurnal Kejaora (Kesehatan Jasmani Dan Olah Raga)*, 6(2), 220–226. <https://doi.org/10.36526/kejaora.v6i2.1392>
- Suryadinata RV, Wirjatmadi B, Adriani M, Lorensia A. Effect of age and weight on physical activity. *J Public Health Res.* 2020 Jul 3;9(2):1840. doi: 10.4081/jphr.2020.1840. PMID: 32728579; PMCID: PMC7376490.
- Soelistjo, S. (2021). *Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia* . <https://pbperkeni.or.id/wp-content/uploads/2021/11/22-10-21-Website-Pedoman-Pengelolaan-dan-Pencegahan-DMT2-Ebook.pdf>
- Sofatur Rizky, M., Aguspriyani, Y., & Studi Perbankan Syariah Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Islam, P. (2023). Teknik Pengambilan Sampel Purposive dalam Mengatasi Kepercayaan Masyarakat pada Bank Syariah Indonesia. *Neraca Manajemen, Ekonomi*, 3. <https://doi.org/10.8734/mnmae.v1i2.359>
- Tinajero, M. G., & Malik, V. S. (2021). An Update on the Epidemiology of Type 2 Diabetes: A Global Perspective. In *Endocrinology and Metabolism Clinics of North America* (Vol. 50, Issue 3, pp. 337–355). W.B. Saunders. <https://doi.org/10.1016/j.ecl.2021.05.013>
- Tunjung, E., D3, P., Kesehatan, A., & Surabaya, U. M. (2018). Perbedaan Hasil Pemeriksaan Kadar Glukosa Darah 2 Jam PP Dengan Menggunakan Glukometer Dan Analyzer Pada Penderita Diabetes Melitus. *Surabaya : The Journal of Muhamadiyah Medical Laboratory Technologist*, 1(1), 16–22.
- Vijan, S. (2010). Type 2 Diabetes. *Annals of Internal Medicine*, 152(5), ITC3-1. <https://doi.org/10.7326/0003-4819-152-5-201003020-01003>
- Waspadji, Sarwono. 2011. *Diabetes Mellitus : Mekanisme Dasar dan Pengelolaannya yang rasional*. Jakarta : Balai Penerbit FKUI.
- Widana, K., Astiti, D., & Santoso, N. K. (n.d.). Hubungan antara Aktivitas Fisik dengan Kadar Gula Darah Sewaktu pada Penderita Diabetes Mellitus tipe 2 di RSUD Sleman Yogyakarta.
- Widiyatmoko, F., & Hadi, H. (2018). <title/>. *JOURNAL SPORT AREA*, 3(2), 140. [https://doi.org/10.25299/sportarea.2018.vol3\(2\).2245](https://doi.org/10.25299/sportarea.2018.vol3(2).2245)
- Yanai, H., Adachi, H., Masui, Y., Katsuyama, H., Kawaguchi, A., Hakoshima, M., Waragai, Y., Harigae, T., Hamasaki, H., & Sako, A. (2018). Exercise Therapy

for Patients With Type 2 Diabetes: A Narrative Review. *Journal of Clinical Medicine Research*, 10(5), 365–369. <https://doi.org/10.14740/jocmr3382w>

Zheng, Y., Ley, S. H., & Hu, F. B. (2018). Global aetiology and epidemiology of type 2 diabetes mellitus and its complications. *Nature Reviews Endocrinology*, 14(2), 88–98. <https://doi.org/10.1038/nrendo.2017.151>



