

DAFTAR PUSTAKA

- ADA. (2024). Standards of Medical Care in Diabetes—2024. *Diabetes Care*, 47(Suppl 1), S1–S210.
- Adi, S. (2019). Pengelolaan Dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia. In *PB Perkeni*.
- Amalia T., R. and H. (2021). Efektivitas metformin dan glimepiride dalam pengendalian glukosa darah. *Jurnal Farmasi Klinik Indonesia*, 7(1), 45–53.
- Arivazhahan, A. (2021). Pharmacotherapy of Diabetes Mellitus. *Introduction to Basics of Pharmacology and Toxicology: Volume 2: Essentials of Systemic Pharmacology: From Principles to Practice*, 2(2), 653–673. https://doi.org/10.1007/978-981-33-6009-9_43
- Care, D., & Suppl, S. S. (2021). 2 . *Classification and Diagnosis of Diabetes : Standards of Medical Care in Diabetes d 2021*. 44(January), 15–33. <https://doi.org/10.2337/dc21-S002>
- Chen, Y., Zhang, X., Yuan, J., Cai, B., Wang, X., Wu, X., Zhang, Y., Zhang, X., Yin, T., Zhu, X., Gu, Y., Cui, S., Lu, Z., & Li, X. (2018). *Association of body mass index and age with incident diabetes in Chinese adults : a population-based cohort study*. 19. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2018-021768>
- Dwiputra, M. W. D., Wijaya, M. D., & Witari, N. P. D. (2023). Perbedaan Efektivitas Metformin dan Glimepirid dalam Menurunkan Glukosa Darah Puasa Pasien Diabetes Melitus Tipe 2 di RSD Mangusada Badung. *E-Jurnal Medika Udayana*, 12(7), 101. <https://doi.org/10.24843/mu.2023.v12.i07.p15>
- Fitriani A., N. and R. (2023). Pengaruh IMT, usia, dan terapi terhadap glukosa darah pasien DM. *Jurnal Kesehatan Klinik*, 12(1), 31–38.
- Gayatri, R. W., Kistianita, A. N., Virrizqi, V. S., & Sima, A. P. (2019). *DIABETES MELLITUS DALAM ERA 4 . 0*.
- Ghozali, I. (2020). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 26*. Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Goyal, R. et al. (2020). Gender and pharmacological response in diabetes. *Frontiers in Endocrinology*, 11, 583224.
- Hair Black, W. C., Babin, B. J., and Anderson, R. E., J. F. (2019). *Multivariate Data*

- Analysis (8th ed.). In *Cengage Learning*.
- Handayani E., T. and F. (2023). Analisis regresi linier berganda dalam data kesehatan. *Jurnal Statistik Terapan Indonesia*, 9(2), 70–79.
- Harahap Fauziah, L., and Putri, M., E. (2023). Korelasi IMT dan kontrol glikemik pada pasien baru diabetes. *Jurnal Gizi Klinik Dan Metabolik*, 7(2), 94–102.
- Indarto, I., Widiyanto, A., & Atmojo, J. T. (2023). Efektivitas Metformin dalam Penurunan Kadar Glukosa pada Pasien Diabetes Mellitus Tipe-2: Meta-Analisis. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 13(2), 621–630. <https://doi.org/10.32583/pskm.v13i2.852>
- Kementerian Kesehatan RI. (2018). Riskendas 2018. *Laporan Nasional Riskesdas 2018*, 44(8), 181–222. [http://www.yankes.kemkes.go.id/assets/downloads/PMK No. 57 Tahun 2013 tentang PTRM.pdf](http://www.yankes.kemkes.go.id/assets/downloads/PMK%20No.%2057%20Tahun%202013%20tentang%20PTRM.pdf)
- Kurniawaty, R., & Baginda Edward Siagian. (2023). Pemodelan Regresi Linear Berganda Pada Penyakit Demam Berdarah Dengue di Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta. *Hexagon: Jurnal Ilmu Dan Pendidikan Matematika*, 1(1), 38–44. <https://doi.org/10.33830/hexagon.v1i1.4930>.
- Milita, F., Handayani, S., & Setiaji, B. (2018). *Kejadian Diabetes Mellitus Tipe II pada Lanjut Usia di Indonesia (Analisis Riskesdas 2018)*.
- Pangestika, H., Ekawati, D., & Murni, N. S. (2022). *FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN DIABETES MELLITUS TIPE 2 PENDAHULUAN Saat ini penyakit Diabetes Melitus (DM) merupakan masalah kesehatan yang sering dikeluhkan oleh masyarakat di dunia karena pola kejadiannya Organisasi mengalami Internat*. 7, 132–150.
- Plows, J. F., Stanley, J. L., Baker, P. N., Reynolds, C. M., & Vickers, M. H. (2018). *The Pathophysiology of Gestational Diabetes Mellitus*. 1–21. <https://doi.org/10.3390/ijms19113342>
- Principal, M., Analysis, C., Sebagai, P. C. A., & Multikolinearitas, P. A. (2023). *Dwi Retno Puspita Sari*. 02(02), 115–124.
- Putri D., N. and R. (2020). Evaluasi statistik regresi pada pasien diabetes tipe 2. *Jurnal Statistika Dan Kesehatan*, 5(2), 103–111.
- Roglic, G. (2016). *Review Article WHO Global report on diabetes : A summary*. 3–8.

- Saputra E., R. and W. (2021). Usia dan pengaruhnya terhadap efektivitas terapi diabetes. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 6(2), 90–97.
- Setya Budi, A. D. A., Septiana, L., & Panji Mahendra, B. E. (2024). Memahami Asumsi Klasik dalam Analisis Statistik: Sebuah Kajian Mendalam tentang Multikolinearitas, Heterokedastisitas, dan Autokorelasi dalam Penelitian. *Jurnal Multidisiplin West Science*, 3(01), 01–11. <https://doi.org/10.58812/jmws.v3i01.878>
- Sry, A., Nababan, V., Pinem, M. M., Mini, Y., & Purba, T. H. (2020). *ORIGINAL ARTICLE FAKTOR YANG MEMENGARUHI KADAR GULA DARAH PENDERITA DIABETES MELLITUS (DM) TIPE II Factors Affecting The Blood Sugar Content Of Diabetas Mellitus (DM) Type II*. 3(1), 23–31.
- Utara, I. S., Penelitian, A., Harahap, A. M., Ariati, A., Siregar, Z. A., Kedokteran, F., Islam, U., Fakultas, D., Universitas, K., Sumatera, I., Artikel, H., Kunci, K., Massa, I., Darah, G., & Mellitus, D. (2020). *Hubungan indeks massa tubuh dengan kadar gula darah pada penderita diabetes mellitus di desa sisumut, kecamatan kotapinang correlation between body mass index and blood glucose levels among diabetes mellitus patients in desa sisumut, kecamatan kotapinang*. 19(2), 81–86.
- Widiyanti M., F. and H. (2021). Mekanisme kerja metformin dan glimepiride dalam regulasi glukosa darah. *Jurnal Biomedik Terapan*, 9(2), 51–58.
- Wijayanti, D. K., Masriani, M., Fadly, D., Muharini, R., & Rasmawan, R. (2023). Inhibition of α -Glucosidase Enzyme by Ethanol Extract of Kratom Leaf Variant (*Mitragyna speciosa* Korth.). *Hydrogen: Jurnal Kependidikan Kimia*, 11(3), 286. <https://doi.org/10.33394/hjkk.v11i3.7776>