

DAFTAR PUSTAKA

- ADA. (2022). *Professional Practice Committee: Standards of Medical Care in Diabetes—2022* (Vol. 45, Issue January). <https://doi.org/10.2337/dc22-SPPC>
- Agustina, D. A., Rahayuningsih, N., & Ruswanto. (2021). Aktivitas Antidiabetik Ekstrak Serabut Kelapa (*Cocos nucifera L.*) pada Tikus Galur Wistar. *Prosiding Seminar Nasional Diseminasi Penelitian*, 2(September), 257–267.
- Arjadi, F., & Mustofa. (2017). Ekstrak Daging Buah Mahkota Dewa Meregenerasi Sel Pulau Langerhans Pada Tikus Putih Diabetes. *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 5(1), 27–33. <https://doi.org/10.24252/bio.v5i1.3430>
- Azizah, M. N., Ningsih, A. W., & Sinaga, B. (2022). Standarisasi Simplisia Daun Kelor (*Moringa oleifera L.*) Dari Desa Luwung Sidoarjo Dengan Menggunakan Pengeringan *Food Dehydrator*. *Jurnal Penelitian Farmasi & Herbal*, 5(1), 76–85. <https://doi.org/10.36656/jpjh.v5i1.1034>
- Azizah, S. A., & Novrianti, I. (2022). *Pharmacotherapy Of Diabetic Mellitus : A Review. Journal Of Pharmacy and Science*, 5(2), 80–91.
- Azizah, Z., Elvis, F., Zulharmita, Misfadhila, S., Chandra, B., & Yetti, R. D. (2020). Penetapan kadar flavonoid rutin pada daun ubi kayu (*Manihot Esculenta Crantz*) secara spektrofotometri sinar tampak. *Jurnal Farmasi Higea*, 12(1), 90–98.
- Dewi, R. (2020). Efektivitas Edukasi Manajemen Mandiri Terhadap Nilai Kadar Glukosa Darah Pada Pasien Diabetes Mellitus (DM) Tipe 2. *Jurnal Ilmiah Keperawatan Imelda*, 6(1), 16–21. <https://doi.org/10.52943/jikeperawatan.v6i1.337>
- Dysted, M., Esztergályos, B., & Gautam, S. (2021). *IDF Diabetes Atlas 10th edition 537 million people worldwide have diabetes*. www.diabetesatlas.org
- Fadel, M. N., & Besan, E. J. (2021). Uji aktivitas antidiabetes ekstrak daun sirsak (*Annona muricata L.*) Pada mencit yang diinduksi aloksan. *Indonesia Jurnal Farmasi*, 5(2), 1. <https://doi.org/10.26751/ijf.v5i2.1170>
- Fitrianita, A., Yardi, Y., & Musir, A. (2018). Uji Efek Antihiperqlikemia Ekstrak Etanol 70% Daun Kecombrang (*Etlingera Elatior*) pada Tikus Sprague Dawley dengan Penginduksi Aloksan. *Jurnal Ilmiah Farmasi*, 14(1), 9–16. <https://doi.org/10.20885/jif.vol14.iss1.art2>
- Gusti, I., Amandari, A. A. E., Sarasmita, A., Putu, N. I., Dewi, U. S., & Krisnayanti, W. (2018). SGLT-2 Inhibitor: Pilihan Terapi Baru Untuk Penderita DM Tipe 2. *Htmj*, 16(1), 28–36. www.journal-medical.hangtuah.ac.id
- Hardianto, D. (2021). Telaah Komprehensif Diabetes Melitus: Klasifikasi, Gejala,

- Diagnosis, Pencegahan, Dan Pengobatan. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBI)*, 7(2), 304–317. <https://doi.org/10.29122/jbbi.v7i2.4209>
- Hariani, Sakung, J., & Nur, A. (2018). Pengaruh Pemberian Infusa Daun Sirsak Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Tikus. 2, 176–185.
- Husnia, R., Vitayani, S., Polanunu, N. F. A., Sodikah, Y., & Dahlia. (2022). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Fakumi Medical Journal*, 2(1), 25–30.
- Ikalinus, R., Widyastuti, S., & Eka Setiasih, N. (2015). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Kulit Batang Kelor (*Moringa oleifera*). *Indonesia Medicus Veterinus*, 4(1), 77.
- Isyanti, M., Andarwulan, N., & Faridah, D. N. (2019). Karakteristik Fisik dan Fitokimia Buah Kecombrang (*Etlingera elatior*. Jack) R.M. Sm). *Warta IHP*, 36(2), 96–105. <http://dispar>.
- Iyos, R. N., & Astuti, P. D. (2017). Pengaruh Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata L.*) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah. *Majority*, 6(2), 144–148.
- Kurang, R. Y., & Adang, B. (2018). Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Daun Sirsak (*Annona Muricata L*) Dengan Metode 1,1-Difenil-2-Pikrylhidrazyl (DPPH). *Partner*, 23(1), 567. <https://doi.org/10.35726/jp.v23i1.299>
- Kurniawan, H., Sukmawaty, S., Ansar, A., Murad, M., Sabani, R., Yuniarto, K., & Khalil, F. I. (2020). Pengolahan Daun Kelor Di Desa Sigar Penjalın Kecamatan Tanjung Kabupaten Lombok Utara. *Jurnal Ilmiah Abdi Mas TPB Unram*, 2(2). <https://doi.org/10.29303/amtpb.v2i2.47>
- Kusuma, I. Y., Samodra, G., Komala, Y. I., Apriliansa, E. P., Piri, J. P. A., & Fauqina, A. A. (2022). *Glucose Lowering Agent Effect Dapaglifozine Adds on Metformin Therapy in Mice*. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 13(1), 72–80. <https://journal.uniga.ac.id/index.php/JFB/article/view/1167>
- Lianah. (2020). Biodiversitas Zingiberaceae Mijen Kota Semarang (Issue July). Deepublish.
- Marhaeni, L. S. (2021). Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Sebagai Sumber Pangan Fungsional dan Antioksidan. *Agrisia*, 13(2), 40–53.
- Minarno, E. B. (2015). Skrining Fitokimia Dan Kandungan Total Flavonoid Pada Buah *Carica pubescens* Lenne & K. Koch Di Kawasan Bromo, Cangar, Dan Daratan Tinggi Dieng. *American Journal of Tropical Medicine and Hygiene*, 5(1), 73–82. <https://doi.org/10.4269/ajtmh.1986.35.167>

- Nadhif, A. M., Kamaluddin, M. T., & Theodorus, T. (2020). Efektivitas Pemberian Ekstrak Daun Jati Belanda (*Guazuma Ulmifolia Lam*) terhadap Kadar CRP pada Tikus Wistar Model Kontusio Pulmonum. *Sriwijaya Journal of Medicine*, 3(1), 8–14. <https://doi.org/10.32539/sjm.v3i1.135>
- Nofianti, T., Sulistiawati, S., & Gustaman, F. (2022). Potensi Ekstrak Etanol Daun Anggur (*Vitis vinifera L.*) dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah yang Diinduksi Aloksan. *Prosiding Seminar Nasional Diseminasi Hasil Penelitian Program Studi S1 Farmasi*, 2, 315–323.
- Nurfahmiatunnisa, Hassan, M. S., & Erviani, A. E. (2019). Uji Potensi Ekstrak Cacing Laut *Eunice siciliensis* Terhadap Kadar Gula Darah Tikus *Rattus novergicus*. *Jurnal Ilmu Alam Dan Lingkungan*, 10(2), 39–47.
- Nurfaizah, S., & Noer, S. F. (2021). Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum (Wight)*) Sebagai Antifertilitas Pada Mencit (*Mus musculus*) Jantan. 9(September), 85–97.
- Nurmalasari, Y., Rafie, R., Febrian, D., & Rahma, S. A. (2021). Pengaruh pemberian ekstrak daun kelor terhadap kadar glukosa tikus putih yang diinduksi aloksan sebagai upaya preventif hiperglikemia. *Prepotif: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), 472–483.
- Nurmalasari, Y., Rafie, R., Putri, D. F., & Rahma, S. A. (2021). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Kelor (*Moringa olifera*) Terhadap Kadar Glukosa Darah Tikus Putih (*Rattus novergicus*) Galur Wistar Jantan Yang Diinduksi Aloksan Sebagai Upaya Preventif Hiperglikemia. *Prepotif: Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 5(1), 472–483. <https://doi.org/10.31004/prepotif.v5i1.1595>
- Perkeni. (2019). Pengelolaan Dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia. *PB Perkeni*, 133.
- Putri, H. S. (2021). *Etlingera Elatior* sebagai Antihperglikemi pada Penderita Diabetes Mellitus. *Jurnal Penelitian Perawat Profesional*, 3(1), 189–198. <https://doi.org/10.37287/jppp.v3i1.386>
- Rahayuningsih, N. (2017). Pengaruh Ekstrak Etanol Buah Pepino Terhadap Kadar Ureum Dan Kreatinin Tikus Putih Jantan. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi*, 17(2), 492. <https://doi.org/10.36465/jkbth.v17i2.277>
- Rahmasari, I., & Wahyuni, E. S. (2019). Efektivitas *Memordoca Carantia* (Pare) terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah. *Infokes*, 9(1), 57–64.
- Rasyidah, R. (2019). Studi Etnobotani Dan Aktivitas Farmakologi Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata L.*). *Klorofil: Jurnal Ilmu Biologi Dan Terapan*, 3(1), 10. <https://doi.org/10.30821/kfl:jjbt.v3i1.7825>

- Resti, H. Y., Cahyati, W. H., & Artikel, I. (2022). Kejadian Diabetes Melitus pada Usia Produktif di Puskesmas Kecamatan Pasar Rebo. *Higeia Journal Of Public Health Research And Development*, 6(3), 350–361. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/higeia>
- Sandi, A., Nur Sangadji, M., & Samudin, S. (2019). Morfologi Dan Anatomi Tanaman Kelor (*Moringa oleifera L.*) Pada Berbagai Ketinggian Tempat Tumbuh. *Agrotekbis: E-Jurnal* ..., 7(1), 28–36. <http://jurnal.faperta.untad.ac.id/index.php/agrotekbis/article/view/379>
- Sanjaya, D., & R, L. R. (2023). Uji Efektivitas Sediaan *Facial Wash* Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona Muricata Linn .*) Terhadap Bakteri (*Propionibacterium Acnes*). 1(4).
- Saputra, N. T., Suartha, I. N., & Dharmayudha, A. A. G. O. (2018). Agen Diabetagonik Streptozotocin untuk Membuat Tikus Putih Jantan Diabetes Mellitus. *Buletin Veteriner Udayana*, 10(2), 116. <https://doi.org/10.24843/bulvet.2018.v10.i02.p02>
- Silalahi, M. (2017). *Syzygium polyanthum (Wight) Walp.* *Jurnal Dinamika Pendidikan*, 10(1), 1–16. <http://ejournal.uki.ac.id/index.php/jdp/article/view/408%0Ahttp://ejournal.uki.ac.id/index.php/jdp/article/download/408/307>
- Simatupang, R., & Kristina, M. (2023). Penyuluhan Tentang Diabetes Melitus Pada Lansia Penderita DM. 2(3), 849–858.
- Sinata, N., Pratiwi, I. D., & Muhtadi, W. K. (2023). Uji Aktivitas Antidiabetes Infusa Daun Salam (*Syzygium polyanthum (Wight) Walp.*) Terhadap Kadar Glukosa Darah Mencit Putih (*Mus Musculus L.*) Jantan Yang Diinduksi Glukosa. *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 4(1), 33–40.
- Sulasiyah, S., Sarjono, P. R., & Aminin, A. L. N. (2018). *Antioxidant from Turmeric Fermentation Products (Curcuma longa) by Aspergillus Oryzae.* *Jurnal Kimia Sains Dan Aplikasi*, 21(1), 13–18. <https://doi.org/10.14710/jksa.21.1.13-18>
- Sumarmin, R. (2018). Pengaruh Ekstrak Daun Sirih Merah (*Piper crocatum Ruiz & Pav.*) Terhadap Glukosa Darah Mencit (*Mus musculus L.*) Jantan Yang Diinduksi Sukrosa. *Eksakta: Berkala Ilmiah Bidang MIPA*, 19(1), 43–55. <https://doi.org/10.24036/eksakta/vol19-iss1/124>
- Syamra, A., Indrawati, A., & Auliyah Warsyidah, A. (2018). Pemberian Rebusan Daun Kelor Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Pasien Penderita Diabetes Mellitus (DM). 8, 11.
- Utami, T. P. A., & Sumekar, D. W. (2017). Uji Efektivitas Daun Salam (*Szygium polyantha*) sebagai Antihipertensi pada Tikus Galur Wistar. *Majority*, 6(1),

77–81.

- Utami, W. D., Irwadi, D., & Farpina, E. (2024). Perbandingan Glukosa Urin Dan Berat Badan Urin Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Dengan Berbagai Waktu Pemeriksaan Di Puskesmas Harapan Baru. *11(1)*, 138–148.
- Volkers, M. (2019). Efek sari Buah Kersen (*Muntingia calabura L.*) Terhadap Penurunan Kadar Gula darah Mencit Jantan. *Ayan*, *8(5)*, 55.
- Wahidah, S. W., Fadhilah, K. N., Nahhar, H., Afifah, S. N., & Gunarti, N. S. (2021). Uji Skrining Fitokimia Dari Amilum Familia Zingiberaceae. *Jurnal Buana Farma*, *1(2)*, 5–8. <https://doi.org/10.36805/jbf.v1i2.105>
- Warnis, M., Adelia Aprilina, L., & Maryanti, L. (2020). Pengaruh Suhu Pengeringan Simplisia Terhadap Kadar Flavonoid Total Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera L.*). *SNapan I Tahun 2020 Universitas Kahuripan Kediri*, 264–268.
- Widyastuti, S., Usman, S., & Rahayu, D. (2022). Uji Efektivitas Antidiabetik Kombinasi Ekstrak Daun Senggani (*Melastomapolyanthum .Bl*) dan Glibenklamid dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah pada Mencit (*Mus Musculus*). *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, *4(3)*, 262–267. <https://doi.org/10.25026/jsk.v4i3.1028>
- Wulandari, V., Trusda, S. A. D., & Nilapsari, R. (2021). Scoping Review SGLT-2 Inhibitor Efektif dalam Menurunkan Albuminuria pada Pasien Diabetes Melitus Tipe 2. *Jurnal Integrasi Kesehatan & Sains*, *3(1)*, 65–71. <https://doi.org/10.29313/jiks.v3i1.7478>