

DAFTAR PUSTAKA

- Adhikari, B. (2021). Roles of Alkaloids from Medicinal Plants in the Management of Diabetes Mellitus. *Journal of Chemistry*, 2021. <https://doi.org/10.1155/2021/2691525>
- Adi Budi Ramadhan, A. B. R., Galih Hamdani Riansyah, & Saeful Amin. (2025). Potential of Flavonoids from Cat's Whiskers Plant (*Orthosiphon stamineus*) as Antidiabetic Candidates through Inhibition of Tyrosine Phosphatase 1B and Aldose Reductase Proteins. *Jurnal Farmasimed (Jfm)*, 7(2), 311–318. <https://doi.org/10.35451/jfm.v7i2.2654>
- Agustina, N. Iaras. (2019). Preanalitik Dan Interpretasi Glukosa Darah Untuk Diagnosis Diabetes Melitus. *Jurnal*, 1–9.
- Ajiningrum, P. S., Amilah, S., & Kurela, W. A. (2021). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Juwet dan Ekstrak Kulit Batang Juwet (*Syzygium cumini* L.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Mencit (*Mus musculus*) yang Hiperglikemia. *Journal of Pharmacy and Science*, Vol. 6 No.(2), 115–118.
- Akuba, J., Djuwarno, N., & Hiola, F. (2022). Effectiveness of Reducing Blood Glucose Levels of Lamtoro Leaves (*Leucaena leucocephala* L.) in Male Mice (*Mus musculus* L.). *Journal Syifa Sciences and Clinical Research*, 4(1), 293–300.
- Alfani, Y. (2021). Aktivitas Antidiabetes Dari Tanaman Famili *Myrtaceae* Dengan Induksi Aloksan. 13(1), 20–26.
- Alia, R. N., & Sholih, M. G. (2024). Efektivitas Tanaman Herbal Terhadap Pengobatan Diabetes. *Jurnal Sehat Mandiri*, 19(1), 155–168.
- Amin, S., Hurry, Z. A. Z., Sumantri, T. A., & Fauzi, R. A. (2024). Studi Komputasional Senyawa Flavonoid Tanaman Obat sebagai Kandidat Agen Antidiabetik. *Jurnal Ilmu Medis Indonesia*, 4(1), 21–40. <https://doi.org/10.35912/jimi.v4i1.4553>
- Amin, S., Mutiara Guswara, J., Zulvania, W., Rahma, A., Farmasi, P. S., Bakti, U., & Husada, T. (2025). Kajian Struktur Dan Mekanisme Senyawa Aktif Kayu Manis Sebagai Terapi Alternatif Diabetes Melitus: Tinjauan Kimia Medisinal. *Jurnal Sains Dan Ilmu Terapan*, 8(1), 280–292.

- Anjelin, R., & Putri, A. R. A. (2023). Review: Potensi Daun Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium* Walp.) Sebagai Tanaman Obat. *Pharmacon Journal*, 1(1), 2023. <http://ojs.stikeskeluargabunda.ac.id/index.php/pharmaconjurnal>
- Arief, A., Ayu, A., & Ruslan, S. (2021). Uji efektivitas penurunan kadar gula darah ekstrak etanol daun asam jawa (*Tamarindus indica* L.) Terhadap Mencit (*Mus musculus*). *Journal Kesehatan Yamas Makassar*, 5(2), 1–7. <http://>
- Bonor, T., Among, S., Febriyani, R. M., Maisyarah, I. T., & Berliana, M. I. (2024). Phytochemical Profile Extracts and Fractions of Pisitan Monyet Leaves (*Dysoxylum caulostachyum* Miq). *Indonesian Journal of Biological Pharmacy*, 4(1), 11–23.
- Darmanto, S., Nugroho, A., Yuniarto, & Sarwoko. (2023). Pengembangan Tanaman Hias Pucuk Merah Dan Tanaman Buah Di Areal Embung. *Jurnal Pengabdian Vokasi*, 3(2), 343–347.
- Dayanti, E., Aulia Rachma, F., & Saptawati, T. (2022). Penetapan Parameter Spesifik dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Biji Buah Trembesi (*Samanea saman*) The Specific and Non-Specific Parametes Determination on Ethanol of Monkey Pod Tree Seed (*Samanea saman*). *BENZENA Pharmaceutical Scientific Journal*, 01(02), 46–58.
- Deswati Andri Dytha, Rohdiana Dadan, & Agustin Sari. (2020). Uji Efek Diuretik Seduhan Teh Putih (*Camellia senensis* L.) Pada Mencit Putih Jantan Galur Swiss Webster. *Jurnal Sabdariffarma*, 9(1), 25–32.
- Dewi, A., Dayat, & Widyastuti, N. (2020). Jurnal Inovasi Penelitian. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(3), 599–597.
- Dewi Damayanti Abdul Karim, M. F. W. S. (2022). Skrining Fitokimia Simplisia Di Kabupaten Pringsewu Wina. 23–27.
- Dianasari, D., & Fajrin, F. A. (2015). Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Air Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa* L.) pada Tikus dengan Metode Induksi Aloksan. *Jurnal Farmasi Sains Dan Terapan*, 2(1), 54–58.
- Egan, A. M., & Dinneen, S. F. (2018). What is diabetes? *Medicine (United Kingdom)*, 47(1), 1–4. <https://doi.org/10.1016/j.mpmed.2018.10.002>
- El Barky, A., Hussein, S. A., Alm-Eldeen, A.-E., Hafez, A., & Mohamed, T. (2017). REVIEW Diabetes Management Saponins And Their Potential Role In

- Diabetes Mellitus. *Diabetes Manag*, 7(1), 148–158.
- Evitasari, D., & Susanti, E. (2021). Kadar Polifenol Total Teh Hijau (*Camellia sinensis*) Hasil Maserasi dengan Perbandingan Pelarut Etanol – Air. *PHARMADEMICA : Jurnal Kefarmasian Dan Gizi*, 1(1), 16–23.
- Fauzi, Z. P. A., Ridwanto, R., Rani, Z., & Arifin, K. F. (2024). Uji Sitotoksitas Ekstrak Etanol Daun Bayam Duri (*Amaranthus spinosus* L.) dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Journal of Pharmaceutical and Health Research*, 5(2), 99–108. <https://doi.org/10.47065/jharma.v5i2.5398>
- Fikriyah Yuka Ulul, & Reni S. N. (2021). Analisis Kadar Air dan Kadar Abu Pada Teh Hitam yang Dijual Di Pasaran dengan Menggunakan Metode Gravimetri. *Amina*, 3(2), 50–54.
- Firdaus S, Rosyidayah M, Permadi A, Susilawati E, & Wardhana B. (2024). Optimasi Proses Ekstraksi Maserasi: Analisis Terhadap Variabel yang Berpengaruh. *Seminar Nasional Inovasi Dan Teknologi (SEMNASINTEK)*, November, 138–143.
- Handayani, F., Apriliana, A., & Novianti, I. (2020). Karakterisasi dan Skrining Fitokimia Simplisia Buah Selutui Puka. *As-Syifaa Jurnal Farmasi*, 12(1), 9–15.
- Hanifah Arini Putri, H. A. P., & Dina Mulyanti. (2023). Karakterisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Pegagan (*Centella asiatica* (L.) Urban). *Jurnal Riset Farmasi*, 43–48. <https://doi.org/10.29313/jrf.v3i1.3120>
- Harbone, J. . (1996). Metode fitokimia penuntun cara modern menganalisis tumbuhan. Bandung: Penerbit ITB.
- Hartono, & dan Ediyono, S. (2024). Hubungan Tingkat Pendidikan Dan Lama Menderita Sakit Dengan Tingkat Pengetahuan Lima Pilar Penatalaksanaan Diabetes Mellitus Di Wilayah Kerja Puskesmas Sungai Durian, Kabupaten Kubu Raya, Kalimantan Barat. *Journal of TSCSIKep*, 9(1), 2775–0345.
- Hasan, H., Djuwarno, E. N., Hiola, F., Ramadhani, F. N., & Halada, I. O. (2024). Penapisan Fitokimia Dan Uji Efek Antidiabetes Ekstrak Metanol Daun Brotowali (*Tinospora crispa* L.) Pada Mencit (*Mus musculus*). *Journal of Pharmacology and Natural Products*, 1(1), 20–31. <https://doi.org/10.70075/jpnp.v1i1.8>

- Hendrika, Y., Hendri Sandi, N., Farmasi dan Ilmu Kesehatan Universitas Abdurrah, F., & Tinggi Ilmu Farmasi Riau, S. (2021). Antidiabetic Activity of Curcuma mangga Val. Rhizome Ethyl Acetate Fraction against Mice Induced by Alloxan Aktivitas Antidiabetes Fraksi Etil Asetat Rimpang Curcuma mangga Val. terhadap Mencit yang Diinduksi Aloksan. *Jurnal Proteksi Kesehatan*, 10(1), 55–61.
- Idris, H., & Mayura, E. (2019). Informasi Teknologi Tanaman Rempah Dan Obat. *Balai Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 1–15.
- Imanda, Y. L., Indriani, M., Fatoni, A., & Natasia Rahajeng, V. (2023). Uji Efek Antidiabetes Ekstrak Etanol Umbi Talas (*Colocasia esculenta* L.) Pada Tikus Putih Jantan Yang Diinduksi Aloksan. *Jurnal Ilmiah Bakti Farmasi*, 8(2), 71–79. <https://doi.org/10.61685/jibf.v8i2.107>
- Indarto, Widiyanto, A., & Tri Atmojo, J. (2023). Effectiveness of Metformin in Reducing Glucose Levels Among Type-2 Diabetes Mellitus Patients: Meta-Analysis. *Jurnal Ilmiah Permas: Jurnal Ilmiah STIKES Kendal*, 13(2), 621–630. <http://journal.stikeskendal.ac.id/index.php/PSKM>
- Indriyani, E., & Dewi, T. K. (2023). Penerapan Senam Kaki Diabetes Melitus di Puskesmas Yosomulyo. 3, 252–259.
- Isnaeni, D. M. R. N., Alfiraza, E. N., & Pramiastuti, O. (2023). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Buah, Bunga dan Daun Pucuk Merah (*Syzygium paniculatum* Gearth) dengan Metode DPPH. *Kunir: Jurnal Farmasi Indonesia*, 1(2), 25–32. <https://doi.org/10.36308/kjfi.v1i2.558>
- Jayanti, P. D., Fakultas, M., Hewan, K., Udayana, U., Fisiologi, L., Hewan, F. K., Udayana, U., Klinik, L. D., Hewan, K., & Udayana, U. (2025). Penetapan Parameter Non-Spesifik Dan Spesifik Mutu Simplisia Bunga Gemitir Sebagai Bahan Baku Sediaan Obat. VI(32), 855–864.
- Kasmadi, F. S., Maulida, D. R., Jannah, Z., & Yuliawati, Y. (2025). Analysis of Antioxidant Potential of Infusion from Variations in Particle Size of Cinnamon Leaves Simplicia (*Cinnamomum burmannii*) using the DPPH Method. *Jurnal Farmasimed (Jfm)*, 7(2), 195–203. <https://doi.org/10.35451/jfm.v7i2.2455>
- KEMENKES, R. (2022). Suplemen I Farmakope Herbal Indonesia Edisi II. In *Jakarta: Departement Kesehatan Republik Indonesia*.

- Kemenkes RI. (2017). Teknologi Informasi Dan Komunikasi – Sejarah, Pengertian, Manfaat, Dampak, Pengelompokan, Komponen, Pendidikan, Klasifikasi. *Gurupendidikan*, 1–15.
- Kementerian Kesehatan RI. (2017). Farmakope Herbal Indonesia Herbal. *Pocket Handbook of Nonhuman Primate Clinical Medicine*, 307–310.
- Kurniaty, R., Dewi, R., Utami, C. S. W., Marniza, E., & Angreni, W. (2025). Pemanfaatan Kayu Manis (*Cinnamomi burmannii* cortex) sebagai Produk Herbal. *Jurnal PKM of JPM Wisdom*, 2(2), 361–366.
- Maryam, F., Taebe, B., & Toding, D. P. (2020). Pengukuran Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Matoa (*Pometia pinnata* J.R & G.Forst). *Jurnal Farmasi*, 6(01), 1–12.
- Maslahah, N., & Hera, N. (2023). Kandungan Senyawa Bioaktif dan Kandungan Tanaman Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*). *Badan Standarisasi Instrumen Pertanian*, 1(3), 5–7.
- Menteri Kesehatan Republik Indonesia. (2024). *National Clinical Practice Guidelines For The Management Of Diabetes Mellitus In Children*. 1–119.
- Mewar, D. (2023). Standarisasi Parameter Spesifik dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd) Sebagai Bahan Baku Obat Herbal Terstandar. 14(April), 266–270.
- Mulyanti, N., Hidayaturahmah, R., Marcellia, S., & Susanti, D. (2023). Analisis Minyak Atsiri Pada Kulit kayu Manis (*Cinnamomum burmanii*) Dengan Metode Gass Chromatography-Mass Spectrometry (GC-MS). *Agustus*, 6(2), 203–210.
- Nifadila Dachi, V. O., Arif Rayyan, T., Putri Utami, S., Mutia, R., Akbar, K., Esmaralda Lumbantobing, C. J., Kunardi, S., & Hendriani Djuang, M. (2022). Pengaruh Variasi Pemberian Dosis Aloksan Terhadap Angka Kadar Gula Darah Hewan Coba. *Jurnal Prima Medika Sains*, 4(1), 33. <https://doi.org/10.34012/jpms.v4i1.2460>
- Nor, I., Wirasutisna, K. R., Hartati, R., & Insanu, M. (2023). The α -glucosidase Inhibitory Activity Of Avicularin And 4-O-Methyl Gallic Acid Isolated From *Syzygium myrtifolium* Leaves. *Saudi Pharmaceutical Journal*, 31(8), 101677. <https://doi.org/10.1016/j.jsps.2023.06.010>

- Novalinda, N., Priastomo, M., & Rijai, L. (2021). Literature Review: Bahan Alam yang Berpotensi sebagai Antidiabetes. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, 14, 389–397. <https://doi.org/10.25026/mpc.v14i1.595>
- Nugroho RH, & Samingan. (2019). Determinan Tingkat Keparahan Pada Pasien Penderita Diabetes Mellitus. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 3(2), 193–203.
- Octavia, Asni Amin, Risda Waris, D. Y. (2023). Identifikasi Organoleptik, Dan Kelarutan Ekstrak Etanol Daun Pecut Kuda (*Stachitarpeta jamaicensis* (L.) Vahl) Pada Pelarut Dengan Kepolaran Berbeda. *Makassar Natural Product Journa*, 1(4), 203–211.
- PERKENI. (2021). Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 di Indonesia Tahun 2021. *PB Perkeni*.
- Prananda. (2024). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Simpur (*Dillenia indica* L.) Sebagai Tahapan Awal Pada Pengujian Toksisitas. 2(2), 306–312.
- Purwitasari, H., Yuliet, Y., & Ihwan, I. (2017). Efek Antipiretik Kombinasi Ekstrak Daun Cocor Bebek (*Kalanchoe pinnata* L.) Dan Ekstrak Daun Tembelean (*Lantana camara* L.) Pers. Terhadap Marmut (*Cavia porcellus*) Dengan Demam Yang Diinduksi Pepton. *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 3(1), 43–48. <https://doi.org/10.22487/j24428744.2017.v3.i1.8138>
- Putri, Dafriani; Feni, Rahayu; Asep, M. (2018). Pengaruh Bubuk Kulit Manis (*Cinnamomun burmani*) terhadap Kadar Glukosa Darah Pasien Diabetes Mellitus. *Jurnal Kesehatan Medika Saintika Volume*, 7 No 2(1), 11–24.
- Rhielawati, N. (2021). Evaluasi Mutu Makroskopik, Mikroskopik Dan Kadar Air Serbuk Simplisia Jahe Yang Di Jual Di Toko Jamu X Dan Y Di Kabupaten Malang. *Skripsi*, 1–35.
- Riasari H, Fitriansyah Sani N, H. I. S. (2022). Perbandingan Metode Fermentasi, Ekstraksi, Dan Kepolaran Pelarut Terhadap Kadar Total Flavonoid Dan Steroid Pada Daun Sukun (*Artocarpus altilis* (Parkinson) Fosberg). *Jurnal Sains Dan Teknologi Farmasi Indonesia*, XI(1), 1–17.
- Rohama, R., & Zainuddin, Z. (2021). Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder pada Ekstrak Daun Gayam (*Inocarpus Fagifer* Fosb) dengan Menggunakan

- KLT. *Jurnal Surya Medika*, 6(2), 125–129.
<https://doi.org/10.33084/jsm.v6i2.2129>
- Rokhmah, N. N., Rustiani, E., & Ambiya, M. N. (2022). Efektivitas Antidiabetes Tablet Polih herbal Pada Model Tikus Diabetik. *Prosiding Serina*, 1(1), 21–30.
<https://doi.org/10.24912/pserina.v1i1.15384>
- Saeful Amin, Jelin Mutiara Guswara, Widiya Zulvania, & Adisti Rahma. (2025). Kajian Struktur Dan Mekanisme Senyawa Aktif Kayu Manis Sebagai Terapi Alternatif Diabetes Melitus. *Jurnal Sains Dan Ilmu Terapan*, 8(1), 280–292.
<https://doi.org/10.59061/jsit.v8i1.962>
- Safitri, N., Yuniarti, R., Indrayani, G., & Lubis, M. S. (2025). Original Article Evaluation of Physical Quality , Moisture Test , and Potential Activity of Lip Balm Sunscreen from Ethanol Extract of Red Shoot Leaves (*Syzygium myrtifolium* Walp) Evaluasi Mutu Fisik , Uji Kelembapan dan Potensi Aktivitas Tabir Surya P. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 8(4), 2262–2275.
- Safutri, W., Karim, D. D. A., & Fevinia, M. (2022). Skrining Fitokimia Simplisia Bunga telang (*Clitoria ternatea* L.) di Kabupaten Pringsewu. *Jurnal Farmasi Universitas Aisyah Pringsewu*, 1(1), 23–27.
- Sagita, P., Apriliana, E., Mussabiq, S., & Soleha, T. (2020). Pengaruh Pemberian Daun Sirsak Terhadap Penyakit Diabetes Sagita, P., Apriliana, E., Mussabiq, S., & Soleha, T. (2020). Pengaruh Pemberian Daun Sirsak Terhadap Penyakit Diabetes. *Jurnal Medika Utama*, 3(1), 1266–1272. *Jurnal Medika Utama*, 3(1), 1266–1272.
- Sari, M. (2021). Uji Aktivitas Antipiretik Ekstrak Etanol Daun Sangitan (*Sambucus Javanica* Reinw.EX Blume) Pada Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*). 1, 167–186.
- Sembiring, N. B., Alkhairi Lubis, A., Malem Br Karo, R., & Hidayat, A. (2023). Skrining Fitokimia Komponen Bioaktif Parem Karo. *Buletin Kedokteran Dan Kesehatan Prima*, 2(2), 32–38. <https://doi.org/10.34012/bkbp.v2i2.4798>
- Setiawan, D. A., & Wakhidah, A. Z. (2023). Botani, Ekologi Fitokimia, Bioaktivitas dan Pemanfaatan Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium* Walp.) di Indonesia: Suatu Kajian Pustaka. *Jurnal Biologi Udayana*, 27(1), 84.

- Shalsyabillah, F., & Sari, K. (2023). Skrining Fitokimia serta Analisis Mikroskopik dan Makroskopik Ekstrak Etanol Daun Seledri (*Apium graveolens* L.). *Health Information : Jurnal Penelitian*, 15(2), 1–9.
- Shandori. (2025). Skrining Fitokimia Daun Teh Hijau (*Camellia sinensis* L.) Dan Biji Lada Hitam (*Piper Nigrum* L.) Phytochemical Screening Of Green Tea Leaf (*Camellia Sinensis* L.) And Black Pepper Seed (*Piper Nigrum* L.). 4, 438–443.
- Sidoretno, W. M. (2022). Formulasi Dan Evaluasi Granul Effervescent Kombinasi Ekstrak Kering Rimpang Jahe Merah, Temulawak Dan Kayu Manis. *JOPS (Journal Of Pharmacy and Science)*, 5(2), 21–35. <https://doi.org/10.36341/jops.v5i2.2461>
- Sofiyanti, N., Iriani, D., & Lestari, A. R. (2022). Kajian Anatomi-Histokimia Tangkai Daun Dan Karakteristik Epidermis Pucuk Merah. *Buletin Anatomi Dan Fisiologi*, 7(2), 83–90.
- Sugihartini, A., & Maryati, M. (2022). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium*) Dan Penetapan Kadar Fenol Total. *Usadha Journal of Pharmacy*, 1(3), 267–277. <https://doi.org/10.23917/ujp.v1i3.77>
- Suharniayanti, Sisilia TR, Dewi, & Jumain. (2022). Efektivitas Ekstrak Buah Kelor (*Moringa oleifera* L.) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Pada Mencit (*Mus musculus*) Yang Diinduksi Aloksan. *Journal UNHAS*, 26(2), 92–95. <https://doi.org/10.20956/mff.v26i2.21553>
- Sukhikh, S., Babich, O., Prosekov, A., Kalashnikova, O., Noskova, S., Bakhtiyarova, A., Krol, O., Tsvetkova, E., & Ivanova, S. (2023). Antidiabetic Properties of Plant Secondary Metabolites. *Metabolites*, 13(4). <https://doi.org/10.3390/metabo13040513>
- Sunarti. (2021). Daun Pucuk Merah : Inovasi Dan Pengembangan Obat Herbal Sebagai Terapi Antidiabetes (Issue October). <https://ojs.fdk.ac.id/index.php/Nursing/index>
- Sundhani, E. (2016). Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Adam Hawa (*Rhoeo discolor*) Dan Daun Pucuk Merah (*Syzygium campanulatum* Korth.) Dalam Menurunkan Kadar Gula Darah Pada Tikus Putih Jantan Galur Wistar Dengan

- Pembebanan Glukosa The. 13(June), 137–149.
- Suteja, U. M. (2018). Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder pada Daun Durian (*Durio zibethinus* Murr). *Skripsi*.
- Syari, J. P. (2022). Efek Ekstrak Metanol Daun Pucuk Merah Terhadap Kadar Glukosa Darah. *Jurnal Laboratorium Khatulistiwa*, 6(1), 24. <https://doi.org/10.30602/jlk.v6i1.1109>
- Tjahjani, S. (2022). Efek Ekstrak Etanol Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah. 26(2), 92–95.
- Triyanti, S. B., Lestari, F. P., Fitriana, P. A. N., Rostiana, H. R., Silalahi, D. D., Syalsabina, T. D., Putri, R. Y., & Saputra, I. S. (2025). Pengaruh Metode Ekstraksi Maserasi, Sonikasi, dan Sokletasi Terhadap Nilai Rendemen Sampel Kulit Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *Jurnal Sains Dan Edukasi Sains*, 8(1), 71–78. <https://doi.org/10.24246/juses.v8i1p71-78>
- Veniartin, La Ode Safii, F. S. S. (2024). Uji Analgetik Ekstrak Etanol Daun Pisang Raja (*Musa textilia*) Pada Hewan Uji Mencit Yang di Induksi Secara Termik Analgesic Test of Ethanol Extract of Raja Banana (*Musa textilia*) Leaves on Thermically Induced Mice Test Animals Info Artikel : Nyeri ada. 3(4).
- Veninda, H. R., Belinda, A. M., Muhaimin, & Febriyanti, R. M. (2023). Simplicia Characterization And Phytochemical Screening Of Secondary Metabolite Compounds Of Bebuas Leaves (*Premna serratifolia* L.) Karakterisasi Simplisia Dan Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Daun Bebuas (*Premna serratifolia* L.). *Indonesian Journal of Biological Pharmacy*, 3(2), 63–73.
- Vilya Syafriana, Y. W. (2022). Potensi Daun Tanaman Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium* Walp.) Sebagai Agen Antibakteri Terhadap *Streptococcus mutans*. 9(2), 65–75.
- Wahyuningsih, E. S., Sukmawati, I., Septiani, R. A., Winarti, S. A., & Ikhtianingsih, W. (2023). Keefektifan Pengobatan Diabetes Mellitus Secara Obat Sintesis Dan Bahan Alam : Literature Review Artikel. *Journal of Pharmacopolium*, 6(1), 81–85. <https://doi.org/10.36465/jop.v6i1.944>
- Widayanti, E., & Royhan, A. (2023). Literature Review: Effect of Herbal Plant Extracts Containing Tannins on Histopathological Kidney of Diabetic Rats.

- Junior Medical Journal*, 2(3), 318–324.
- Widiana, A. (2022). Aktivitas Antihiperglikemia dan Antioksidan Ekstrak Daun Sirih Merah Pada Tikus Hiperglikemia Induksi Aloksan. *Life Science*, 11(1), 68–77.
- Widiana Hana, & Marianti Aditya. (2022). Aktivitas Antihiperglikemia dan Antioksidan Ekstrak Daun Sirih Merah Pada Tikus Hiperglikemia Induksi Aloksan. *Life Science*, 11(1), 68–77.
- Widodo, S., Yusa, N. M., & Ina, P. T. (2021). Pengaruh Waktu Maserasi Terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Mundu (*Garcinia dulcis* (Roxb.) Kurz) The Influnce Of Maceration Time On Antioxidant Activity Of Mundu Ekstrak Leaf (*Garcinia dulcis* (Roxb.) Kurz). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan*, 10(1), 14–23.
- Wijaya, A., Farmasi, A., & Yogyakarta, I. (2022). Penetapan Kadar Air Simplisia Daun Kemangi (*Ocimum basilicum* L) Berdasarkan Perbedaan Metode Determination Of The Water Content Of Basil Leaves Simplicia (*Ocimum Basilicum* L) Based On Different Drying Methods. 4(2), 185–194.
- Wijaya, A., & Rissa, M. M. (2024). Penetapan Kadar Air, Kadar Sari Larut Air Dan Kadar Sari Larut Etanol Ekstrak Daun Binahong (*Anredera cordifolia* Steen.). *Forte Journal*, 4(2), 481–487. <https://doi.org/10.51771/fj.v4i2.792>
- Witoyo, J. E., Permatasari, N. D., Hamaisa, A., & Ramadhani, A. (2026). Morfologi , Profil Senyawa Bioaktif dan Minyak Atsiri dari Daun Pucuk Merah (*Syzygium myrtifolium*) Asal Indonesia : Kajian Literatur Singkat Morphology , the bioactive compound and essential oil profiles of Indonesian *Syzygium myrtifolium* leaf : A bri. 6(1), 75–85.
- Wulandari et al. (2018). Analisis Metabolit Sekunder Lima Jenis Tumbuhan Berkayu dari Genus Litsea. *Jurnal AGRIFOR*, 17(2), 275–280.
- Wulandari, N. L. W. E., Udayani, N. N. W., Arman Anita Dewi, N. L. K., Putri Triansyah, G. A., Mahita Kumari Dewi, N. P. E., Ayu Putu Widiarsiani, I., & Sagung Sri Prabandari, A. A. (2024). Artikel Review: Pengaruh Pemberian Induksi Aloksan Terhadap Gula Darah Tikus. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 4(2), 205–216. <https://doi.org/10.37311/ijpe.v4i2.26494>

- Yuhelma, Hasneli, Y., & Nauli, F. A. (2015). Identifikasi dan Analisis Komplikasi Makrovaskuler dan Mikrovaskuler DM. *Jurnal Online Mahasiswa*, 2(1), 569–579.
- Yuwanda, A., Budipratama Adina, A., & Farmasita Budiastuti, R. (2023). Kayu Manis (*Cinnamomum burmannii* (Nees and T. Nees) Blume): Review tentang Botani, Penggunaan Tradisional, Kandungan Senyawa Kimia, dan Farmakologi. *Journal of Pharmacy and Halal Studies*, 1(1), 17–22. <https://doi.org/10.70608/3mk0s904>