

DAFTAR PUSTAKA

- Adli, F. K. (2021). Diabetes Melitus Gestasional : Diagnosis dan Faktor Risiko. *Jurnal Medika Hutama*, 03(01), 1545–1551.
- Aisyah, S., Gumelar, A. ., Maulana, M. ., & Amalia, R. A. H. . (2023). Identifikasi Karakteristik Hewan Vertebrata Mamalia Tikus Putih (*Rattus norvegicus*) Berdasarkan Morfologi dan Anatominya. *Prosiding SEMNAS BIO*, 484–494.
- Alhidayati, Rasyid, Z., Gloria, C. V., & Lestari, T. (2021). ARSY : Aplikasi Riset kepada Masyarakat Pengabdian Masyarakat Melalui Penyuluhan Kesehatan dan Senam Diabetes Melitus Pada Komunitas DM Di RS . Prof . Dr . Tabrani Kota Pekanbaru the DM Community at the Hospital . Prof . Dr . Tabrani Pekanbaru City. *ARSY : Aplikasi Riset Kepada Masyarakat*, 1(2), 142–148.
- Anggraeni Putri, P., Chatri, M., Advinda, L., & Violita. (2023). Characteristics of Saponin Secondary Metabolite Compounds in Plants Karakteristik Saponin Senyawa Metabolit Sekunder pada Tumbuhan. *Serambi Biologi*, 8(2), 251–258.
- Aprillia, A. Y., Faturachman, M., Tuslinah, L., Gustaman, F., Istikomah, N., & Alifia, L. (2019). Ekstrak Etanol Kulit Buah Rambutan (*Nephelium lappaceum*) Sebagai Indikator Alami Titrasi Asam Basa. *Journal of Pharmacopolium*, 2(3), 143–148.
- BPOM. (2018). *Pedoman-CPOB-2018.pdf* (p. 540).
- Dewi, N. L. K. A. A., Prameswari, P. N. D., Cahyaningsih, E., Megawati, F., Agustini, N. P. D., & Juliadi, D. (2022). Review: Pemanfaatan Tanaman sebagai Fitoterapi pada Diabetes Mellitus. *Usadha*, 2(1), 31–42. <https://doi.org/10.36733/usadha.v2i1.5562>
- Eka Kumalasari, Y., Susanto, M. Y. R., & Febrianty, D. R. F. (2019). Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Daun Ramania (*Bouea macrophylla* Griffith) Terhadap Penurunan Kadar Gula Darah Mencit Putih (*Mus musculus*) Yang Diinduksi Aloksan. *Journal Current Pharmaceutical Sciences*, 2(2), 2598–2095.
- Elfahmi, E., Santoso, W., & Anggardiredja, K. (2019). Uji Aktivitas Antidiabetes Produk Obat Herbal yang Mengandung Ekstrak Bratawali (*Tinospora crispa* (L.) Miers ex Hoff.f & Thoms.). *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 6(3), 213. <https://doi.org/10.25077/jsfk.6.3.213-219.2019>
- Faida, A. N., & Santik, Y. D. P. (2020). Kejadian Diabetes Melitus Tipe I pada Usia 10-30 Tahun. *Higeia Journal of Public Health Research and Development*, 4(1), 33–42.

- 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>
- Ihwan, Siti Anisa, Akhmad Khumaidi, & Khildah Khaerati. (2023). Aktivitas Ekstrak Daun Eboni (*Diospyros celebica* Bakh.) Terhadap Penyembuhan Luka Diabetik Tikus Putih Yang Diinduksi Aloksan. *Medical Sains : Jurnal Ilmiah Kefarmasian*, 8(2), 539–548. <https://doi.org/10.37874/ms.v8i2.607>
- Jantapaso, H., & Mittraparp-Arthorn, P. (2022). Phytochemical Composition and Bioactivities of Aqueous Extract of Rambutan (*Nephelium lappaceum* L. cv. Rong Rian) Peel. *Antioxidants*, 11(5), 1–12. <https://doi.org/10.3390/antiox11050956>
- Jørgensen, A. M., Friedl, J. D., Wibel, R., Chamieh, J., Cottet, H., & Bernkop-Schnürch, A. (2020). Cosolvents in Self-Emulsifying Drug Delivery Systems (SEDDS): Do They Really Solve Our Solubility Problems? *Molecular Pharmaceutics*, 17(9), 3236–3245. <https://doi.org/10.1021/acs.molpharmaceut.0c00343>
- Khoo, H. E., Azlan, A., Tang, S. T., & Lim, S. M. (2017). Anthocyanidins and anthocyanins: Colored pigments as food, pharmaceutical ingredients, and the potential health benefits. *Food and Nutrition Research*, 61(1). <https://doi.org/10.1080/16546628.2017.1361779>
- Kusuma, I. M., Febriani, A., & Zahra, N. (2022). Aktivitas Antioksidan Krim Tipe MA Ekstrak Etil Asetat Kulit Buah Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.). *Sainstech Farma*, 15(2), 81–85.
- Lede, M. J., Hariyanto, T., & Ardiyani, V. M. (2018). Pengaruh Kadar Gula Darah Terhadap Penyembuhan Luka Diabetes Mellitus di Puskesmas Dinoyo Malang. *Nursing News*, 3(1), 547.
- Li, Y., Li, Z., Hou, H., Zhuang, Y., & Sun, L. (2018). Metal chelating, inhibitory DNA damage, and anti-inflammatory activities of phenolics from rambutan (*nephelium lappaceum*) peel and the quantifications of geraniin and corilagin. *Molecules*, 23(9). <https://doi.org/10.3390/molecules23092263>
- Lisa, Anilia, R., & Lesy, L. (2020). Uji efektivitas serbuk biji duwet (*syzigiumcumini*) sebagai obat alternatif luka diabetes mellitus. 9(1), 43–51.
- Na, J., Suh, D., Cho, Y. H., & Baek, Y. (2022). Comparative Evaluation of the Performance of Sterile Filters for Bioburden Protection and Final Fill in Biopharmaceutical Processes. *Membranes*, 12(5). <https://doi.org/10.3390/membranes12050524>

- Ngginak, J., Apu, M. T., & Sampe, R. (2021). Analisis Kandungan Saponin Pada Ekstrak Serat Matang Buah Lontar (*Borassus flabellifer* Linn). *BIOEDUKASI (Jurnal Pendidikan Biologi)*, 12(2), 221. <https://doi.org/10.24127/bioedukasi.v12i2.4451>
- Pendidikan, S., Beladiri, O., Atletik, O., Tradisional, O., Senam, A., Berirama, G., & Air, O. (n.d.). *PROGRAM TAHUNAN KUR*. 1–6.
- Putri, Y. D., Setyani, F., & Kartamihardja, H. (2022). Formulasi Krim Antioksidan Ekstrak Etanolik Kulit Buah Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.). *Jurnal Sains Dan Teknologi Farmasi Indonesia*, 11(1), 70. <https://doi.org/10.58327/jstfi.v11i1.178>
- Retnowati, E., Mundriyastutik, Y., & Hamid, A. (2020). Uji Efektivitas Sediaan Krim Getah Pohon Kamboja Merah (*Plumeria Rubra*) Terhadap Luka Akibat Sayatan Pada Tikus Jantan Putih Winstar Hiperglikemi. *Indonesia Jurnal Farmasi*, 5(2), 31. <https://doi.org/10.26751/ijf.v5i2.1397>
- Sasmita, Y. D., Oktresia, E. E., & Rafsanjani, A. (2021). Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Kulit Buah Rambutan (*Nephelium lappaceum* L.) sebagai Penurun Kadar Asam Urat Tikus yang Diinduksi Jus Hati Ayam. *Sinteza*, 1(2), 59–67. <https://doi.org/10.29408/sinteza.v1i2.4449>
- Soelistijo, S. (2021). Pedoman Pengelolaan dan Pencegahan Diabetes Melitus Tipe 2 Dewasa di Indonesia 2021. In *Global Initiative for Asthma*. www.ginasthma.org.
- Sofyanti, N. D., Naziyah, N., & Hidayat, R. (2022). Hubungan Pengetahuan dan Sikap Terhadap Upaya Pencegahan Ulkus Diabetikum Pada Penderita Diabetes Melitus Tipe 2 Di Puskesmas Kecamatan Pancoran Jakarta Selatan. *Malahayati Nursing Journal*, 4(3), 663–672. <https://doi.org/10.33024/mnj.v4i3.6071>
- Susila Ningsih, I., Chatri, M., & Advinda, L. (2023). Flavonoid Active Compounds Found In Plants Senyawa Aktif Flavonoid yang Terdapat Pada Tumbuhan. *Serambi Biologi*, 8(2), 126–132.
- Susilowati, R., Ibrizah, M. F., Andriani N., L. S., & Nisa, K. (2018). *The Potential of Rambutan Seed Extract to Reduce Risk of Cardiovascular Disease in Diabetes Mellitus Type 2*. 231(Amca), 633–636. <https://doi.org/10.2991/amca-18.2018.175>
- Sutaryono, Larasati, T. D., & Indraswari, yuniar. (2019). The 1 st Conference Of Health And Social Humaniora. Penentuan Jenis Senyawa Tanin Pada Ekstrak Etanol Buah Pronojiwo (*Euchresta horsfieldii*). *Conference Of Health And Social Humaniora*, 204–210.

- Tshilis, nick D., Oustwani, C. S., Vavra, ashley K., Jiang, Q., Keefer, L. K., & Kibbe, M. R. (2016). Nitric Oxide Inhibits Vascular Smooth Muscle Cell Proliferation and Neointimal Hyperplasia by Increasing the Ubiquitination and Degradation of UbcH10. *Physiology & Behavior*, 176(1), 100–106. <https://doi.org/10.1007/s12013-011-9179-3>. Nitric
- Tungadi, R. (2017). Teknologi Sediaan Steril. In *Sagung Seto*. <http://bppsdmk.kemkes.go.id/pusdiksdmk/wp-content/uploads/2017/08/Praktikum-Teknologi-Sediaan-Steril-Komprehensif.pdf>
- Tuslinah, L., & Aprilia, A. Y. (2020). Stability Test of Extract of Rambutan Skin in Various Temperatures, pH, and Oxidators. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada : Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi*, 20(1), 86–94.
- Ulfa, A. M., Primadhamanti, A., & Alim, F. N. (2021). Uji Eektivitas Formulasi Salep Ekstrak Kulit Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Sebagai Penyembuhan Luka Diabetes Tipe 1 Pada Tikus Jantan.. *Jurnal Farmasi Malahayati*, 4(2), 126–137. <https://doi.org/10.33024/jfm.v4i2.5246>
- Wairimu, N. W., Wairagu, P., Chepukosi, K. W., Obiero, G. F., Okanya, P. W., Isaac, A. O., & Nyariki, J. N. (2023). Sodium Metabisulfite-Induced Hematotoxicity, Oxidative Stress, and Organ Damage Ameliorated by Standardized Ginkgo biloba in Mice. *Journal of Toxicology*, 2023. <https://doi.org/10.1155/2023/7058016>
- Yakub, J., & Setyani, W. (2023). Optimization of Stearic Acid and Triethanolamine in The Antibacterial Cream Staphylococcus aureus Ethanol Extract of Papaya Seeds (*Carica papaya* L.): Factorial Design Method. *Journal of Pharmaceutical Sciences and Community*, 20(1), 1–9. <https://doi.org/10.24071/jpsc.002396>
- Yuniza, Ginanjar, M. R., & Mardalena. (2021). Efektivitas Salep Ekstrak Daun Kelengkeng Terhadap Inflamasi Pada Rattus Nophergicus. 6, 298–307.