

DAFTAR PUSTAKA

- Apriandi, A. (2013). *Toksisitas Akut dan Subkronis Ekstrak Air dan Metanol Kerang Lamis (Meretix meretix Linn.) secara In Vivo pada Tikus Sprague Dawley* (Doctoral dissertation, Tesis S).
- Anshar, A. R., Bahar, M. A., & Ikliptikawati, D. K. (2018). The Effect of Avocado to the Profile of Blood Urea Nitrogen (BUN) and Creatinine in Rats (*Rattus norvegicus*) Induced with Meloxicam. *Jurnal Riset Veteriner Indonesia (Journal of The Indonesian Veterinary Research)*, 2(1), 1–7. <https://doi.org/10.20956/jrvi.v2i1.3802>
- Borborah, K., Borthakur, S. K., & Tanti, B. (2016). Musa balbisiana colla-taxonmy, traditional knowledge and economic potentialities of the plant in Assam, India. *Indian Journal of Traditional Knowledge*, 15(1), 116–120.
- BPOM. (2022). Peraturan Badan Pengawas Obat dan Makanan Nomor 10 Tahun 2022 Tentang Pedoman Uji Toksisitas Praklink Secara In Vivo. *Bpom Ri*, 11, 1–16.
- Deka, P., Kashyap, A., Sharma, D., & Baruah, C. (2018). A Review on Musa Balbisiana Colla. *International Journal of Pharmaceutical Science Invention ISSN*, 7(7), 14–17. www.ijpsi.org
- Depkes. (2000). Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Depkes, R. (1995). *Materia Medika Indonesia Jilid VI*.
- Depkes, R. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi I*. Departemen Kesehatan RI.
- Depkes, R. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II*. Kementrian Kesehatan RI. <https://doi.org/10.1201/b12934-13>
- Diantika, L., Nurfaat, & Indriyati, W. (2016). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Benalu Mangga (*Dendrophthoe petandra*) Terhadap Mencit Swiss Webster. *Ijpst*, 3(2).
- Djamil, R., Zaidan, S., Butar, V., & Pratami, D. (2020). Formulasi Nanoemulsi Ekstrak Etanol Buah Okra (*Abelmoschus Esculentus* (L.) Moench.) dan Uji Aktivitas Antikolesterol secara In-Vitro. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 18(1), 75–80.

- Fajriyah, N. N., & Qulub, M. syifaul. (2018). Uji Parameter Standar Mutu Simplisia Herba Seledri (*Apium Graveolens L.*) dari Kabupaten Pekalongan. *Jurnal University Research Colloquium*, 2, 484–489.
- Febrianti, D. R., Mahrita, M., Ariani, N., Putra, A. M. P., & Noorcahyati, N. (2019). Uji Kadar Sari Larut Air Dan Kadar Sari Larut Etanol Daun Kumpai Mahung (*Eupatorium inulifolium H.B.&K.*). *Jurnal Pharmascience*, 6(2), 19. <https://doi.org/10.20527/jps.v6i2.7346>
- Fitria, L., Lukitowati, F., & Kristiawati, D. (2019). Nilai Rujukan Untuk Evaluasi Fungsi Hati Dan Ginjal Pada Tikus (*Rattus norvegicus Berkenhout, 1769*) GALUR WISTAR. *Jurnal Pendidikan Matematika Dan IPA*, 10(2), 81. <https://doi.org/10.26418/jpmipa.v10i2.34144>
- Ganong, W. F. (2013). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran* (22nd ed.). EGC.
- Hanani, E. (2016). *Analisis Fitokimia* (T. V. D. Hadinata & A. Hanif (eds.)). Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Hariyani, Widaryanto, E., & Herlina, N. (2015). Pengaruh Umur Panen terhadap Rendemen dan Kualitas Minyak Atsiri Tanaman Nilam (*Pogostemon cablin Benth.*). *Jurnal Produksi Tanaman*, 3(3), 205–211. <https://media.neliti.com>
- Iswandi. (2022). the Effect Inclusion on Caffeine Levels in Coffee Beans of Surakarta By Uv-Vis Spectrophotometry. *Pharmacon*, 11, 1512–1516.
- Kemenkes, R. (2017). Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor HK.01.07/Menkes/187/2017 Tentang Formularium Ramuan Obat Tradisional Indonesia. *Menteri Kesehatan Indonesia*, 13(3), 1576–1580.
- Kristianti, alfinda N., Aminah, nanik S., Tanjung, M., & Kurniadi, B. (2008). *buku ajar FITOKIMIA* (1st ed.). Airlangga University Press.
- Kuncarli, I., & Djunarko, I. (2014). Uji Toksisitas Subkronis Infusa Daun Sirih Merah (*Piper crocatum Ruiz & Pav*) pada Tikus: Studi Terhadap Gambaran Mikroskopis Jantung dan Kadar SGOT Darah. *Jurnal Farmasi Sains Dan Komunitas*, 11(2), 86–95.
- Kusuma, S. A. F., Febrianti, M., & Saraswati, A. (2018). Comparison of Unripe Banana Peel of Kepok (*Musa paradisiaca L.*) and Klutuk (*Musa balbisiana Colla*): Phytochemical and Anti- dysenteriae Activity. *Journal of Pharmaceutical Sciences and Research*, 10 (4)(April 2020), 911–914.

- Loho, I. K. A., Rambert, G. I., & Wowor, M. F. (2016). Gambaran kadar ureum pada pasien penyakit ginjal kronik stadium 5 non dialisis. *Jurnal E-Biomedik*, 4(2), 2–7. <https://doi.org/10.35790/ebm.4.2.2016.12658>
- Luthfiyani Citra Pradana, D. (2016). Skrining Triterpenoid dan Formulasi Granul dari Ekstrak Daun Mengkudu (*Morinda Citrifolia* L.) sebagai Neuroprotektor pada Perokok Triterpenoids Screening and Granules Formulation of *Morinda Citrifolia* L. Leaf Extract as Neuroprotector for Smoker. *Bio-Site*, 02(2), 1–50.
- Maliza, R., Tofrizal, A., Setiawan, H., & Piliang, S. F. H. (2019). Uji Toksisitas Subkronis Ekstrak Metanol Kulit Buah Kopi Arabika (*Coffea arabica* l.) pada Ginjal Mencit (*mus musculus* l.) Galur BALB/c (Subchronic Toxicity Test of Methanol Extract of Arabica Coffee (*Coffea arabica* l.) Fruit Skin on Kidneys of Mice (*Mus m.* *Seminar Nasional Bioteknologi Viuniversitas Gadjah Mada*, January, 137–146. https://www.researchgate.net/publication/348351456_Uji_Toksisitas_Subkronis_Ekstrak_Metanol_Kulit_Buah_Kopi_Arabika_Coffea_arabica_l_pada_Ginjal_Mencit_mus_musculus_l_Galur_BALBc
- Manullang, D. H., Sudira, I. W., Berata, I. K., & Merdana, I. M. (2018). Ekstrak Etanol Sarang Semut Menyebabkan Kerusakan Struktur Histologi Ginjal Mencit. *Buletin Veteriner Udayana*, 10(2), 183. <https://doi.org/10.24843/bulvet.2018.v10.i02.p12>
- Muhammad, A. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Muda Dan Kulit Pisang Kluthuk (*Musa balbisiana* Colla) Terhadap Pertumbuhan *Eschericia coli* Secara Invitro. *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 951–952., November, 1–9.
- Munte, L., Runtuwene, M. R., & Citraningtyas, G. (2015). Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Daun Prasman (*Eupatorium triplinerve* Vahl.). *Pharmacon*, 4(3), 41–50.
- Ningsih, S., Agustini, K., Nizar, & Damayanti, R. (2017). Uji Toksisitas Subkronik Kombinasi Ekstrak Daun Uncaria gambir dan *Caesalpinia sappan* Indonesia adalah salah satu negara dengan kekayaan sumber daya alam yang secang dan gambir secara tunggal telah in vitro pada sel Vero 10 sel intestinal IEC - 6. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 7(1), 34–45.

- Nirmala, E., Yuniarni, U., & Hazar, S. (2022). Pemeriksaan Karakteristik Simplisia dan Penapisan Fitokimia Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Suji (*Draceana angustifolia* (Medik.) Roxb.). *Bandung Conference Series: Pharmacy*, 2(2), 1–8. <https://doi.org/10.29313/bcsp.v2i2.4329>
- Nofianti, T. (2020). Potensi Sediaan Kapsul Ekstrak Etanol Kulit Pisang Klutuk Sebagai Antidiabetes. *Jurnal Farmasi Udayana*, 187. <https://doi.org/10.24843/jfu.2020.v09.i03.p07>
- Nofianti, T., Muhtadi, A., & Fidrianny, I. (2021). Comparison of antihyperglycemic activity of different parts of klutuk banana (*Musa balbisiana* colla). *International Journal of Applied Pharmaceutics*, 13(Special Issue 3), 57–61. <https://doi.org/10.22159/IJAP.2021.V13S3.12>
- Noviyanty, Y., Hepiyansori, H., & Dewi, B. R. (2020). Identifikasi dan Penetapan Kadar Senyawa Saponin Ekstrak Etanol Bunga Senggani (*Melastoma malabathricum* L) Metode Gravimetri. *Oceana Biomedicina Journal*, 3(1), 45–53. <https://doi.org/10.30649/obj.v3i1.46>
- Paendong, A. R. M., Fatimawali, & Lebang, J. S. (2022). Karakterisasi Ekstrak Etanol Kulit Buah Lemon Suanggi (*Citrus limon* L.). *Pharmacon*, 11(1), 1302–1308.
- Pangesti, R. D., Cahyono, E., & Kusumo, E. (2017). Indonesian Journal of Chemical Science Perbandingan Daya Antibakteri Ekstrak dan Minyak Piper betle L . terhadap Bakteri *Streptococcus mutans*. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 6(3), 291–299.
- Patin, E. W., Zaini, M. A., & Sulastri, Y. (2018). Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Terhadap Sifat Fisiko Kimia Teh Daun Sambiloto (*Andrographis paniculata*) [Influence of Dried Temperature Variation to Chemical Physical Properties Tea Leaf (*Andrographis paniculata*)]. *Pro Food (Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan)*, 4(1), 251–258. <http://www.profood.unram.ac.id/index.php/profood>
- Pearce, E. C. (2019). *Anatomi dan Fisiologi Untuk Paramedis*. PT Gramedia Pustaka Utama.
- Pertiwi, F. D., Rezaldi, F., & Puspitasari, R. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea* L.) Terhadap Bakteri

- Staphylococcus epidermidis. *Biosaintropis (Bioscience-Tropic)*, 7(2), 57–68.
<https://doi.org/10.33474/e-jbst.v7i2.471>
- Prayogi S, Fitmawati, S. N. (2014). Karakterisasi Morfologi Pisang Batu (*Musa balbisiana* Colla) Di Kabupaten Kuantan Singingi. *Jom Fmipa*, 1, 663–671.
- Putri, G. S., Romdhoni, M. F., & Bahar, Y. (2019). Pengaruh Ekstrak Etanol Daun Kemangi (*Ocimum basilicum*) Terhadap Kadar Ureum dan Kreatinin Tikus Galur Wistar Jantan (*Rattus norvegicus* Strain Wistar) yang Diinduksi Monosodium Glutamate (MSG). *Herb-Medicine Journal*, 2(1), 36–42.
<https://doi.org/10.30595/hmj.v2i1.3058>
- Rachmawati, E., & Ulfa, E. U. (2018). Uji Toksisitas Subkronik Ekstrak Kayu Kuning (*Arcangelisia flava* Merr) terhadap Hepar dan Ginjal. *Global Medical and Health Communication*, 6(1), 1–6.
- Salim, R., Taslim, T., Simanjuntak, A. Y., & Dewi, I. P. (2022). Karakterisasi Dan Skринning Fitokimia Simplisia Sabut Kelapa Muda (*Cocos nucifera* Linn) Characterization And Phytochemical Screening Young Coconut Husk Simplicia (*Cocos nucifera* Linn) Akademi Farmasi Prayoga (email penulis korespondensi : rensyalim. *Jurnal Kesehatan Pharmasi*, IV(2), 66–74.
- Sandhiutami, N. made dwi, Dewi, R. S., Khairani, S., & Widyadari, S. ayu made. (2022). Evaluasi Keamanan dari Pengembangan Formula Nanopartikel Kurkumin pada Mencit dan Potensi Antioksidan In-Vitro (Safety Evaluation of Curcumin Nanoparticle Formula in Mice and Antioxidants Potency In-Vitro) Ni Made Dwi Sandhiutami*, Rika Sari Dewi, Sondang. *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 20(1), 63–72.
- Seki, M., Nakayama, M., Sakoh, T., Yoshitomi, R., Fukui, A., Katafuchi, E., Tsuda, S., Nakano, T., Tsuruya, K., & Kitazono, T. (2019). Blood urea nitrogen is independently associated with renal outcomes in Japanese patients with stage 3-5 chronic kidney disease: A prospective observational study. *BMC Nephrology*, 20(1), 1–10. <https://doi.org/10.1186/s12882-019-1306-1>
- Setiadi. (2007). *Anatomi & Fisiologi Manusia*. Graha Ilmu.
- Shafira, N., Ayu, P. R., & Susianti. (2019). Potensi Bit Merah (*Beta vulgaris* L .) sebagai Nefroprotektor dari Kerusakan Ginjal akibat Radikal Bebas. *Medula*, 9(2), 322–327.

- Simaremare, E. . (2014). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (*Laportea decumana* (Roxb.) Wedd). *Pharmacy*, *11*(01), undefined.
- Sujono, T. A., & Rizki, F. A. (2020). Efek Nefroprotektif Ekstrak Etanol Bawang Putih (*Allium sativum* L.) pada Tikus yang Diinduksi Gentamisin Nephroprotective Effect of Ethanolic Extract of Bawang Putih (*Allium sativum* L.) on Rats Induced by Gentamicin. *Jurnal Farmasi Indonesia. Edisi Khusus (Rakerda-Seminar IAI Jateng)*, *1*–9. <http://journals.ums.ac.id/index.php/pharmacon>
- Sulistyarini, I., Sari, D. A., & Wicaksono, T. A. (2019). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, *56*–62.
- Sunandar, A. (2017). New record of wild banana (*Musa balbisiana* Colla) in West Kalimantan, Indonesia. *Biodiversitas*, *18*(4), 1324–1330. <https://doi.org/10.13057/biodiv/d180406>
- Supomo, S., Warnida, H., & Said, B. M. (2019). Perbandingan Metode Ekstraksi Ekstrak Umbi Bawang Rambut (*Allium chinense* G.Don.) Menggunakan Pelarut Etanol 70% Terhadap Rendemen Dan Skrining Fitokimia. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, *1*(1), 30–40. <https://doi.org/10.33759/jrki.v1i1.15>
- Supriningrum, R., Fatimah, N., & Purwanti, Y. E. (2019). Karakterisasi Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Putat (*Planchonia valida*). *Al Ulum Jurnal Sains Dan Teknologi*, *5*(1), 6–12. <https://doi.org/10.31602/ajst.v5i1.2468>
- Swargiary, A., Boro, H., Kumar Roy, M., & Akram, M. (2021). Phytochemistry and Pharmacological Property of *Musa balbisiana* Colla: A Mini-Review. *Pharmacognosy Reviews*, *15*(29), 91–95. <https://doi.org/10.5530/phrev.2021.15.11>
- Tandi, J., Melinda, B., Purwantari, A., & Widodo, A. (2020). Analisis Kualitatif dan Kuantitatif Metabolit Sekunder Ekstrak Etanol Buah Okra (*Abelmoschus esculentus* L. Moench) dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis. *KOVALEN: Jurnal Riset Kimia*, *6*(1), 74–80. <https://doi.org/10.22487/kovalen.2020.v6.i1.15044>
- Whidyastuti, D., Nurbaeti, S. N., & Kurniawan, H. (2019). Pengaruh Pemberian

Minyak Cincalok Terhadap Bobot Badan dan Indeks Organ Hati, Jantung, Ginjal, Paru-Paru, dan Limpa Tikus Putih Galur Wistar. *Jurnal Mahasiswa Farmasi Fakultas Kedokteran UNTAN*, 4(1), 2–3.

Wibowo, daniel S. (2014). *Anatomi Klinis Esensial*. Penerbit Buku Kedokteran EGC.

Wijaya, H., Novitasari, & Jubaidah, S. (2018). Perbandingan Metode Ekstraksi Terhadap Rendemen Ekstrak Daun Rambui Laut (*Sonneratia caseolaris* L. Engl). *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 4(1), 79–83.