

## DAFTAR PUSTAKA

- Agung, S., Kusuma, F., & Padjadjaran, U. (2020). 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*, April 2018.
- Akasia, A. I., Nurweda Putra, I. D. N., & Giri Putra, I. N. (2021). Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Mangrove *Rhizophora mucronata* dan *Rhizophora apiculata* yang Dikoleksi dari Kawasan Mangrove Desa Tuban, Bali. *Journal of Marine Research and Technology*, 4(1), 16. <https://doi.org/10.24843/jmrt.2021.v04.i01.p03>
- Ariani, N., & Niah, R. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Pisang Kepok Mentah Secara in Vitro. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 5(2), 161. <https://doi.org/10.51352/jim.v5i2.270>
- Arifianti, L., Oktarina, R. D., & Kusumawati, I. (2014). Pengaruh Jenis Pelarut Pengekstraksi E-Journal *Planta Husada* Vol.2,No.1 April 2014 1. *Planta Husada*, 2(1), 3–6.
- Athersuch TJ, Antoine DJ, Boobis AR, C., M, Daly AK, Possamai L, N. J., & ID, and W. (2018). Paracetamol metabolism, hepatotoxicity, biomarkers and therapeutic interventions. *A Perspective. Toxicol*, 7, 347.
- Badriyah, H., Okzelia, S. D., & Rohenti, I. R. (2022). Uji Aktivitas Antiinflamasi Ekstrak Etanol Kulit Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) Terhadap Luka Bakar Pada MEencit Jantan (*Mus musculus* L.). *Nusantara Hasana Journal*, 2(3), 319–330.
- Bill, R. (2016). Clinical Pharmacology and Therapeutics for Veterinary Technicians. In *Maryland Heights: Mosby Elsevier Health Sciences*. [https://repository.usd.ac.id/25510/2/084114001\\_Full%5B1%5D.pdf](https://repository.usd.ac.id/25510/2/084114001_Full%5B1%5D.pdf)

- Borah, M., & Das, S. (2017). Antidiabetic, antihyperlipidemic, and antioxidant activities of *Musa balbisiana* Colla. in Type 1 diabetic rats. *Indian Journal of Pharmacology*, 49(1), 71–76. <https://doi.org/10.4103/0253-7613.201030>
- Borborah, K. (2016). *Musa balbisiana* Colla-Taxonomy , *Pengetahuan tradisional dan potensi ekonomi pabrik di Assam , India*.
- BPOM. (2021). Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Nomor 25 Tahun 2021 Tentang Penerapan Cara Pembuatan Obat Tradisional Yang Baik. In *BPOM RI* (Vol. 11, Issue 88, pp. 1–16).
- BPOM RI. (2022). Peraturan Badan Pengawas Obat Dan Makanan Tentang Pedoman Uji Toksisitas Praktikum Secara in Vivo. *Bpom Ri*, 11, 1–16.
- Cahyani, D., Maliza, R., & Setiawan, H. (2021). Pengaruh Pemberian Ekstrak Kulit Buah Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) terhadap Histopatologi Hati Mencit (*Mus musculus* L.) yang Diinduksi dengan Etanol. *JBNS (Journal of Biotechnology and Natural Science)*, 1(1), 12–20.
- Damanis, F. V. M., Wewengkang, D. S., & Antasionasti, I. (2020). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Ascidian *Herdmania Momus* Dengan Metode DPPH (1,1-difenil-2-pikrilhidrazil). *Pharmacon*, 9(3), 464. <https://doi.org/10.35799/pha.9.2020.30033>
- Depkes RI. (2000). Parameter Standar Umum Ekstrak Tanaman Obat. In *Departemen Kesehatan RI* (Vol. 1, pp. 10–11).
- Depkes RI. (2017). Farmakope Herbal Indonesia. In *Departemen Kesehatan RI*. <https://doi.org/10.1201/b12934-13>
- Devi Cynthia Dewi. (2022). Gambaran Kadar Serum Glutamic Pyrupic Transaminase (SGPT) Pada Akseptor Pil Kontrasepsi Di Puskesmas Pembantu Pagar Dewa I Kecamatan Selebar Kota Bengkulu Tahun 2021. *Journal Of Midwifery*, 10(1), 1–7. <https://medium.com/@arifwicaksanaa/pengertian-use-case-a7e576e1b6bf>

- 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.
- Ega Nirmala, Umi Yuniarni, & Siti Hazar. (2022). Pemeriksaan Karakteristik Simplisia dan Penapisan Fitokimia Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Suji (*Draceana angustifolia* (Medik.) Roxb.). *Bandung Conference Series: Pharmacy*, 2(2). <https://doi.org/10.29313/bcsp.v2i2.4329>
- Farnsworth, N. . (1966). Biological and Phytochemical Screening of Plants. *J. Pharm. Sci*, 55.
- Ghorbani P & Gaeni A.A, 2013. (2013). *The effect of one bout high intensity interval training on liver enzymes level in elite soccer players*. <https://doi.org/10.33087/legalitas.v14i1.323>
- Guyton A C, dan Hall, J. E. (2018). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran Edisi ke-11* (Issue 21601061077). Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Hanani. (2016). Analisis Fitokimia. In *Jakarta penerbit buku kedokteran EGC* (Vol. 53, Issue 9).
- Harborne, J. . (1987). *Metode Fitokimia : Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan* (S. I. 1996 Terjemahan oleh Padmawati K (ed.)). Institut Teknologi Bandung.
- Hastuti. (2021). Pisang Musa Balbisana Colla: Kajian Botani Dan Pemanfaatannya. *Edumatsains*, 5(2), 249–262. <http://ejournal.uki.ac.id/index.php/edumatsains>
- Hermanto, F., Nur Anisa, I., Wahyuningsih, S., Alatas, F., Suryani, S., Rachmawan, R. L., Ahsanul Haq, F., & Adhary, F. (2022). Aktivitas Antiplasmodium dan Pengaruh Resveratrol terhadap Indeks Organ Mencit yang Terinfeksi Plasmodium berghei ANKA. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 19(1), 28.

- Hidayah, N., Hisan, A. K., Solikin, A., Irawati, & Mustikaningtyas, D. (2016). Uji Efektivitas Ekstrak Sargassum Muticum Sebagai Alternatif Obat Bisul Akibat Aktivitas Staphylococcus Aureus. *Journal of Creativity Students*, 1(1), 1–9.
- Hidayah, N., Windani, I., & Hasanah, U. (2019). Analisis Biaya Dan Produksi Simplisia Temulawak ( *Curcuma rhizoma* ) Di Desa Semagung Kecamatan Bagelen Kabupaten Purworejo. *RISSET Agribisnis Dan Peternakan*, 4(2), 1–10.
- Kepmeskes. (2018). Riskesdas. In *F1000Research* (Vol. 10, p. 126). <https://doi.org/10.12688/f1000research.46544.1>
- Kibria, A. A., Kamrunnessa, Rahman, M. M., & Kar, A. (2019). Extraction and Evaluation of Phytochemicals from Banana Peels ( *Musa sapientum* ) and Banana Plants ( *Musa paradisiaca* ) . *Malaysian Journal of Halal Research*, 2(1), 22–26. <https://doi.org/10.2478/mjhr-2019-0005>
- Kristiana, R., Djamaludin, M., & Permana, B. Y. (2021). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Daun Salam ( *Syzygium polyanthum* ) Pada Mencit Galur DDY ( *Mus musculus* ). *Medika Kartika : Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan*, 4(4), 355–368.
- 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), 911–914.
- Kusumaningrum, I. D. (2022). Pembuatan Bioetanol Dari Tandan Pisang Ambon Menggunakan Metode Fermentasi Dengan Bantuan Mikroorganisme Dan Destilasi Air. *Journal of Clinical Pharmacy and Pharmaceutical Science*, 1(2), 1–14.
- Mastuti, T. S., & Handayani, R. (2014). Senyawa kimia penyusun ekstrak ethyl asetat dari daun pisang batu dan ambon hasil destilasi air. *Prosiding SNST Ke-5 Tahun 2014 Fakultas Teknik Universitas Wahid Hasyim Semarang*, 60–64.

- Maulina, M. (2018). Zat-Zat yang Mempengaruhi Histopatologi Hepar. *Unimal Press*, 49, 1.
- Munte, L., Runtuwene, M. R., & Citraningtyas, G. (2015). Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Daun Prasman (*Eupatorium triplinerve* Vahl.). *Pharmacon*, 4(3), 41–50.
- Ningsih, R. F., Prabandari, R., & Samodra, G. (2022). Pengaruh Metode Pengeringan Daun Karika (*Vasconcellea pubescens* A.DC) Terhadap Kadar Total Flavonoid. *Pharmacy Genius*, 1(1), 19–26. <https://doi.org/10.56359/pharmgen.v1i01.145>
- Nofianti, T., Muhtadi, A., & Fidrianny, I. (2021). Original Article Comparison Of Antihyperglykemic Activity Of Different Part Of Klutuk Banana (*Musa balbisiana* Colla ). *International Journal of Applied Pharmaceutics*, 13(3), 57–61.
- Nugroho., S. . (2021). *Buku Ajar Anatomi Dan Fisiologi Sistem Tubuh Bagi Mahasiswa Keperawatan Medikal Bedah*. Departemen Kesehatan RI.
- Nurjannah, I., Ayu, B., Mustariani, A., & Suryani, N. (2022). Skrining Fitokimia Dan Uji Antibakteri Ekstrak Kombinasi Daun Jeruk Purut (*Citrus hystrix*) Dan Kelor (*Moringa oleifera* L.) Sebagai Zat Aktif Pada Sabun Antibakteri. *Spin*, 4(1), 23–36. <https://doi.org/10.20414/spin.v4i1.4801>
- Nurviana, V., Sukmawan, Y. P., Roeswanto, G. F., Farmasi, P. S., & Farmasi, F. (2022). Toksisitas Subkronik Fraksi Etil Asetat Biji Limus (*Mangifera foetida* Lour .) Terhadap Hepar Dan Ginjal Pada Tikus Pembuatan Ekstrak dan Fraksi Etil Asetat Biji Limus Pengujian Toksisitas Sub kronik Fraksi Etil Asetat Biji Limus. *Pharmacopolium*, 5(2), 199–204.
- Organization for Economic Cooperation and Development. (2008). *OECD Guidline For Testing of Chemicals. OECD Guideline For Testing Of Chemicals*.

- Paendong, A. R. M., Fatimawali, & Lebang, J. S. (2022). Karakterisasi Ekstrak Etanol Kulit Buah Lemon Suanggi (*Citrus limon L.*). *Pharmacon*, *11*(1), 1302–1308.
- Pandapotan Marpaung, M., & Septiyani, A. (2020). Penentuan Parameter Spesifik Dan Nonspesifik Ekstrak Kental Etanol Batang Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca* Miers). *Penentuan Parameter ... Journal of Pharmacopolium*, *3*(2), 58–67.
- Prayogi, S., Fitmawati, & Sofiyanti, N. (2014). Karakterisasi Morofologi Pisang Batu (*Musa balbisiana* Colla ). *JOM FMIPA*, *1*, 663–671.
- Radcke, S., Dillon, J. F., & Murray, A. L. (2015). A systematic review of the prevalence of mildly abnormal liver function tests and associated health outcomes. *European Journal of Gastroenterology and Hepatology*, *27*(1), 1–7. <https://doi.org/10.1097/MEG.0000000000000233>
- Radikasari, C. (2019). Toksisitas Subkronik Ekstrak Etanol Uwi Banggai Ungu (*Dioscorea alata L.*) Terhadap Enzim Serum Glutamat Oksaloasetat Ttransaminase Dan Sserum Glutamat Piruvat Ttansaminase Pada Tikus Putih (*Rattus Novergicus*) Galur Wistar Secara In Vivo. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, *5*(1), 27–32. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v5i1.835>
- Rahayu, M. S. S., Yuziani, Y., & Nadira, C. S. (2021). Pengaruh pemberian Monosodium glutamat peroral terhadap gambaran histopatologi jantung pada tikus putih (*Rattus norvegicus*) jantan galur Wistar. *Jurnal Kedokteran Syiah Kuala*, *21*(1), 1–8. <https://doi.org/10.24815/jks.v21i1.20725>
- Rahmaniati M, A., Ulfah, M., & Mulangsari, D. A. K. (2018). Standarisasi Parameter Nonspesifik Ekstrak Etanol Daun Pegagan (*Centella asiatica L.*) Di Dua Tempat Tumbuh. *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*, *3*(1). <https://doi.org/10.31942/inteka.v3i1.2128>

- Riwanti, P., Izazih, F., & Amaliyah, A. (2018). Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Etanol pada Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol 50,70 dan 96% Sargassum polycystum dari Madura. *Journal of Pharmaceutical-Care Anwar Medika*, 2(2), 35–48. <https://doi.org/10.36932/jpcam.v2i2.1>
- Rosida, A. (2016). Pemeriksaan Laboratorium Penyakit Hati. *Berkala Kedokteran*, 12(1), 123. <https://doi.org/10.20527/jbk.v12i1.364>
- Saarah Hamidah, Priscinya Christiana, N. K. (2023). Artikel Review: Analisis Ekstraksi dan Identifikasi Senyawa Saponin pada Tumbuhan Mahkota Dewa (*Phaleria macrocarpa*). *Jurnal Pendidikan Dan Konseling*, 5, 386–394.
- Sambode, Y. C., Simbala, H. E. I., & Rumondor, E. M. (2022). Penentuan Skrining Fitokimia, Parameter Spesifik dan Non Spesifik Ekstrak Umbi Bawang Hutan (*Eleutherine americana* Merr ). *Pharmacon*, 11, 0–5.
- Saputra, L., & Evi, L. (2014). *Anatomi & fisiologi untuk Perawat dan Paramedis* (16th ed.).
- Sudimartini, L. M., Nico Fajar Gunawan, I. W., Wirata, I. W., Kardena, I. M., Oka Darmayudha, A. A. G., & Avianti Saritjang, A. (2021). Kajian Toksisitas Sub Akut Ekstrak Etanol Anggur Bali pada Tikus Wistar. *Buletin Veteriner Udayana*, 21, 10. <https://doi.org/10.24843/bulvet.2021.v13.i01.p02>
- Supriningrum, R., Sundu, R., & Setyawati, D. (2018). Penetapan Kadar Flavonoid Ekstrak Daun Singkil (*Premna corymbosa*) Berdasarkan Variasi Suhu Dan Waktu Pengeringan Simplisia. *JFL : Jurnal Farmasi Lampung*, 7(1), 1–6. <https://doi.org/10.37090/jfl.v7i1.31>
- 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>

- Tate, J. R., Berg, K., Couderc, R., Dati, F., Kostner, G. M., Marcovina, S. M., Rifai, N., Sakurabayashi, I., & Steinmetz, A. (1999). International Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (IFCC) Standardization Project for the Measurement of Lipoprotein(a). Phase 2: Selection and properties of a proposed secondary reference material for lipoprotein(a). *Clinical Chemistry and Laboratory Medicine*, 37(10), 949–958. <https://doi.org/10.1515/CCLM.1999.140>
- Ulfa, A., Ekastuti, D. R., & Wresdiyati, T. (2020). Efek Preventif Ekstrak Kulit Pisang Kepok (*Musa Paradisiaca*) Terhadap Kadar Malondialdehida (Mda) Dan Histopatologi Jejunum Pada Tikus Putih (*Rattus Norvegicus*) Model Hiperkolesterolemia. *Acta Veterinaria Indonesia*, 8(1), 40–46.
- Ulfah, M. U. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Aseton Rimpang Kunyit (*Curcuma domestica*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal FARMAKU (Farmasi Muhammadiyah Kuningan)*, 5(1), 25–31. <https://stikes-muhammadiyahku.ac.id/ojs.stikes-muhammadiyahku.ac.id/index.php/jurnalfarmaku/article/view/82>
- Utami, Y. P. (2020). Pengukuran Parameter Simplisia Dan Ekstrak Etanol Daun Patikala (*Etilingera elatior* (Jack) R.M. Sm) Asal Kabupaten Enkrang Sulawesi Selatan. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 24(1), 6–10. <https://doi.org/10.20956/mff.v24i1.9831>
- Widowati, H., & Rinata, E. (2020). Bahan Ajar Anatomi. In *UMSISDA press*.
- Wulan Kusumo, D., Kusuma Ningrum, E., & Hayu Adi Makayasa, C. (2022). Srinings Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Pada Ekstrak Etanol Bunga Pepaya (*Carica papaya* L.). *Journal Of Current Pharmaceutical Sciences*, 5(2), 2598–2095.
- Yostha, A., Risal, K., & Anggi, W. (2021). *Tumor Ampulla Vater pada Pasien Dewasa Muda*. 11, 285–290.



Zifatama Publisher Boore, Jennifer, N. C. dan A. S. (2019). *Pokok-Pokok Anatomi dan Fisiologi untuk Praktik Keperawatan*.