DAFTAR PUSTAKA

Ahmad, Z. (2015). Pemetaan Awal Ditribusi Populasi Tanaman Sukun (*Artocarpus altilis* (Parkinson) Fosberg 1941) di Pulau Ternate. *Jurnal Ilmian Biologi Bigenesis*, *3*(2), 132–137.

Alam, F. M. (2023). *Uji Aktivitas Antelmintik Infusa Daun PARE (Momordica charantia) Terhadap Cacing Ascaridia galli Secara Invitro*. FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM UNIVERSITAS PAKUAN.

Amelia, K. N. N. (2019). *Identifikasi dan Uji Aktivitas Antikanker Basa Schiff Terhadap Sel Kanker Payudara MCF-7 Secara In Vitro dengan Metode MTT Assay*. Skripsi. Fakultas Sains dan Teknologi UIN Mulawarman Malik Ibrahim Malang.

Amin, A., Gani, A. P., & Murwanti, R. (2020). *Cytotoxic Activities of (Graptophyllum pictum (* L *.) Griff) Ethanolic Extract and Its Fractions on Human Colon Cancer Cell WiDr*. *25*(April), 29–33.

Annisa, I., Damayanti, R., Trianto, D. M., Wiratama, M. P., Wahdini, S., & Sungkar, S. (2017). Pengaruh Pengobatan Albendazol Dosis Tunggal terhadap Infeksi Soil-Transmitted Helminth dan Status Gizi Anak di Desa Perokonda , Sumba Barat Daya The Effect of Single-Dose Albendazole on the Prevalence of Soil-Transmitted Helminth Infections and Nutritio. *EJournal Kedokteran Indonesia*, *5*(2), 114–120. https://doi.org/10.23886/ejki.5.8229

Areo, O. S., Omole, O. A., & Adejoba, A. L. (2020). Evaluation of Selected Physical Properties of Breadfruit Wood (*Artocarpus altilis*) , Parkinson ex . F . A . Zorn) Fosberg Grown in the Sount-western, Nigeria. *Trends Applied Sciences Research*, *15*(3), 226–234. https://doi.org/10.3923/tasr.2020.226.234

Arsyad, R., Amin, A., & Waris, R. (2023). Teknik Pembuatan Dan Nilai Rendamen Simplisia dan Ekstrak Etanol Biji Bagore (*Caesalpinia crista* L .). *Makassar Natural Product Journal*, *1*(3), 138–147.

Ashri, J. M., Aini, S. R., & Rahim, A. R. (2024). Kajian Pustaka Penggunaan Albendazole sebagai Antelmintik. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, *8*(2), 36474–36484.

Atisanto, Sandy, V., Mulyani, S., & Triani, I. G. A. L. (2017). Pengaruh Jenis Pelarut Dan Suhu Pengeringan terhadap Karakteristik Ekstrak pada Buah Kelubi (*Eliodoxa conferta*). *Jurnal REKAYASA DAN MANAJEMEN AGROINDUSTRI*, *5*(3), 35–44.

Aulia, D. U., Khairatun, L. I., & Hidayati, A. R. (2024). Edukasi pembuatan simplisia sebagai bahan baku obat herbal pada siswi MA Darunnajah Duman. *INDRA : Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, *5*(1), 2016–2019. https://doi.org/https://doi.org/10.29303/indra.v5i1.276

Azalia, D., Rachmawati, I., Zahira, S., Andriyani, F., Sanini, T. M., Supriyatin, & Aulya, N. R. (2023). Uji Kualitatif Senyawa Aktif Flavonoid dan Terpenoid pada

Beberapa Jenis Tumbuhan *Fabaceae* dan *Apocynaceae* Di Kawasan Tngpp Bodogol. *JURNAL BIOLOGI MAKASSAR*, *8*(1), 32–43.

Buddhisuharto, A. K., Pramastya, H., Insanu, M., & Fidrianny, I. (2021). An updated review of phytochemical compounds and pharmacology activities of artocarpus genus. *Biointerface Research in Applied Chemistry*, *11*(6), 14898–14905. https://doi.org/10.33263/BRIAC116.1489814905

Daenlangi, R., Salempa, P., & Danial, M. (2016). Isolation and Identification of Secondary Metabolites Compound n-Hexane Bark Extract Breadfruit (*Artocarpus altilis*). *Jurnal Chemica*, *17*(1), 91–97.

Depkes RI. (2020). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat (Edisi 1)*. Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan.

Dwiastuti, S., Widoretno, S., & Karyanto, P. (2018). Identifikasi Cacing Tanah dan Interaksinya dengan Lingkungan Lahan Berkapur Identification of Earthworm and Their Interaction with Calcareous Land Environment. *Proceeding Biology Education Conference*, *14*(1), 5742.

Dwiyanti, A. B., Niken, D., Ferdinand, P., Dewi, M., Wati, N. M., Hindriani, R., Jl, A., Syarkawi, G., Dalam, S., Alalak, K., & Kuala, K. B. (2025). Review Metode Ekstraksi : Maserasi , Perkolasi , Infusa , Soxhlet , Refluks , Ultrasonic Assisted Extraction (UAE), dan Microwave Assisted Extraction (MAE) Universitas Muhammadiyah Banjarmasin , Indonesia. *Jurnal Riset Rumpun Ilmu Kedokteran*, *4*(3), 31–49. https://doi.org/https://doi.org/10.55606/jurrike.v4i3.6465

Eprariana, Maulidia, F., Adidah, S. N., Yoshi, C. N., & Puspita, D. (2025). Perbedaan Teknik Ekstraksi dan Pengaruhnya terhadap Aktivitas Biologis serta Hasil Senyawa Fitokimia pada Bahan Alam. *Jurnal Pendidikan, Kimia, Fisika Dan Biologi*, *1*(5), 23–39. https://doi.org/https://doi.org/10.61132/jupenkifb.v1i5.633

Estalansa, H., Yuniastuti, E., & Hartati, S. (2018). The Diversity of Breadfruit Plants (*Artocarpus Altilis*) Based on Morphological Characters. *Agrotech Res J.*, *2*(2), 80–85.

Evifania, R. D., Apridamayanti, P., & Sari, R. (2020). Uji Parameter Spesifik dan Nonspesifik Simplisia Daun Senggani (*Melastoma malabathricum* L .) Specific and nonspecific parameter test of simplicia of senggani (*Melastoma malabathricum* L .) leaves. *Jurnal Cerebellum*, *6*(1), 17–20.

Farmakope Herbal Indonesia. (2017). Farmakope Herbal Indonesia. In *Farmakope Herbal Indonesia*.

Goindasami, N., Kalusalingam, A., Khan, A., & Bethala, K. (2018). Anthelmintic Activity Of Artocarpus Altilis Extracts. *Asian Journal of Research in Biological and Pharmaceutical Sciences*, *6*(1), 10–15.

Grenvilco, O., Kumontoy, D., Deeng, D., & Mulianti, T. (2023). *Pemanfaatan Tanaman Herbal sebagai Obat Tradisional untuk Kesehatan Masyarakat Di Desa Guaan Kecamatan Mooat Kabupaten Bolaang Mongondow Timur* (Vol. 16, Issue 3).

Gusti, N., Diantari, A., Yunita, D., Aurelia, M., Tutonugi, A., Tokan, T. H., Oktavianti, T. K., Dika, F., Riswanto, O., & Setyaningsih, D. (2023). Potensi Tanaman Sukun Sebagai Agen Antiinflamasi dan Antidiabetes. *Pharmaceutical Medicinus*, *36*(2), 31–40. https://doi.org/10.56951/medicinus.v36i2.122

Handayani, F., Apriliana, A., & Novianti, I. (2020). Karakterisasi dan Skrining Fitokimia Simplisia Buah Selutui Puka (*Tabernaemontana macracarpa* Jack). *As-Syifaa Jurnal Farmasi*, *12*(1), 9–15.

Herdaningsih, S., & Khofifah, M. (2021). Aktivitas Anthelmintik Ekstrak Umbi Batang Rotan (*Calamus rotang* L .) terhadap Cacing Gelang Ayam (Ascaridia galli) secara In Vitro. *Pharmaceutical Science Journal*, *1*(1), 90–98.

Hersila, N., Chatri, M., Vauzia, & Indrayati. (2023). Senyawa Metabolit Sekunder (Tanin) pada Tanaman sebagai Antifungi. *Jurnal Embrio*, *15*(1), 16–22. https://doi.org/https://doi.org/10.31317/embrio.v15i1.882

Himawan, H. C., Ramani, S., & Hamonangan, A. (2020). Aktivitas Antelmintik Ekstrak Etanol 96 % Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) terhadap Ascaridia galli secara In Vitro. *Jurnal Farmamedika*, *5*(1), 1–7.

Husna, H. N. (2023). Efek Sitotoksik Ekstrak Etanol Daun Kemangi (Ocimum sanctum) Terhadap Sel HELA (Sel kanker Serviks). In *Fakultas Kedokteran. Universitas Islam Sultan Agung Semarang*. Universitas Islam Sultan Agung Semarang.

Jayani, N. I. E., & Handojo, H. O. (2018). Standarisasi Simplisia Daun Tempuyung (*Sonchi Folium*) Hasil Budidaya Di Ubaya Training Center Trawas Mojokerto Nikmatul. *Journal Of Pharmacy Science And Technology Volume*, *1*(1), 68–79.

Jayanthi, S., Widhiastuti, R., & Jumilawaty, E. (2014). Komposisi Komunitas Cacing Tanah pada Lahan Pertanian Organik dan Anorganik Di Desa Raya Kecamatan Berastagi Kabupaten Karo. *Jurnal Biotik*, *2*(1), 1–9.

Kartikawati, E., Hartono, K., & Sagita, R. (2023). Uji Aktivitas Anthelmintik Ekstrak Etanol Daun Kucai (*Allium tuberosum*) terhadap Cacing *Ascaridia galli* secara In Vitro. *Jurnal Sabdariffarma*, *11*(1), 21–31. https://doi.org/10.53675/jsfar.v11i1.1059

Kemenkes RI. (2022). *SUPLEMEN I FARMAKOPE INDONESIA EDISI VI*. Kementerian Kesehatan RI.

Khoirunnisa, I., & Sumiwi, S. A. (2019). Review Artikel: Peran Flavonoid pada Berbagai Aktivitas Farmakologi. *Farmaka*, *17*(2), 131–142.

Kiko, P. T., Taurina, W., & Andrie, M. (2023). Karakterisasi Proses Pembuatan Simplisia Daun Sirih Hijau (*Piper betle*) sebagai Sediaan Obat Penyembuhan Luka. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, *3*(1), 16–25. https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i1.18808

Kurniawati, A. (2019). Pengaruh Jenis Pelarut pada Proses Ekstraksi Bunga Mawar dengan Metode Maserasi sebagai Aroma Parfum. *Journal of Creativity Student*, *2*(2), 74–83.

Li, Y., Pan, Z., Wang, B., Yu, W., Song, S., Feng, H., Zhao, W., & Zhang, J. (2020).

Ultrasound-assisted Extraction of Bioactive Alkaloids from Phellodendri amurensis cortex Using Deep Eutectic Solvent Aqueous Solutions. *New Journal Chemisrty*, *2020*(22), 9172–9178. https://doi.org/https://doi.org/10.1039/D0NJ00877J

Lutfiah, L. (2022). Aplikasi Kamus Simplisia dan Resep Obat Tradisional (Sidota) Berbasis Android. *Jurnal Sains Dan Informatika*, *8*(1), 61–69. https://doi.org/10.34128/jsi.v8i1.369

Mehta, K. A., Chin, Y., Quek, R., & Henry, C. J. (2023). Breadfruit (*Artocarpus altilis*): Processing, nutritional qualit , and food applications. *Frontiers in Nutrition*, *10*(March), 1–13. https://doi.org/10.3389/fnut.2023.1156155

Mufidah, A. (2023). Uji Efektivitas Anthelmintik Ekstrak Daun Sukun (*Artocarpus Altilis*) terhadap Kematian (*Ascaris suum*, Goeze.) secara In Vitro. *Analis Kesehatan Sains*, *12*(1), 6–10. https://doi.org/10.36568/anakes.v12i1.77

Nasution, S. W. (2022). *Uji Efektivitas Daya Hambat Ekstrak Cacing Tanah Lumbricus rubellus dan Pherettima sp terhadap Bakteri Salmonella typhi dan Staphylococcus aureus*. UNPRI Press.

Nisa, H., Santoso, H., & Laili, S. (2020). Keanekaragaman dan Kepadatan Populasi Cacing Tanah di Perkebunan Jeruk Organik Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang The Diversity and Density of Earthworm Populations in Organic Orange Plantations in Karangploso District, Malang Regency. *(BIOSCIENCE-TROPIC*, *6*(1), 40–45.

Nurzaman, F., Joshita, D, & Berna, E. (2018). Identifikasi Kandungan Saponin dalam Ekstrak Kamboja Merah (*Plumeria rubra* L.) dan Daya Surfaktan dalam Sediaan Kosmetik. *Jurnal Kefarmasian Indonesia.*, *8*(2), 85–87.

Octiviani, R., Zaharah, T. A., & Ardiningsih, P. (2019). Aktivitas Antibakteri dan Antioksidan Ekstrak dan Fraksi Metanol Kulit Kayu Batang Sukun (*Artocarpus altilis* Park) yang Tersalut. *Jurnal Kimia Khatulistiwa*, *8*(2), 34–40.

Oktavia Dan, F. D. (2021). Skrining Fitokimia, Kandungan Flavonoid Total dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Tumbuhan *Selaginella doederleinii*. In *Sutoyo Jurnal Kimia Riset* (Vol. 6, Issue 2).

Peuohaq, L. A., Kesaulya, H., & Jambormias, E. (2023). Karakteristik Morfologi Tanaman Sukun (Artocarpus alltilis Forst) di Kabupaten Seram Bagian Barat Morphological characteristics of breadfruit (Artocarpus alltilis Forst) plants in West Seram District. *Jurnal Pertanian Kepulauan*, *7*(2), 64–71.

Puspita Sari, R., Teokarsa Laoli, M., Studi, P. S., Imelda Medan, Stik., Bilal No, J., Pulo Brayan Darat Kecamatan Medan Timur, K. I., & -Sumatera Utara, M. (2019). Karakterisasi Simplisia dan Skrining Fitokimia serta Analisis Secara KLT (Kromatografi Lapis Tipis) Daun dan Kulit Buah Jeruk Lemon (*Citrus limon* (L.) Burm.f.). *Maret*, *2*(2), 59–68.

R, S. S., I, A., K.M, H. Fabi., & Farhath, A. (2021). Anthelmintic activity of plants against various worm infections. *Science Archives*, *02*(03), 171–174. https://doi.org/10.47587/sa.2021.2303

Raihandhany, R. (2022). A review on ethnobotanical aspects of *Artocarpus altilis* (Park .) Fosberg (Syn : *Artocarpus communis* J . R . Forst . & G . Forst .) (Breadfruit) In Indonesia. *Genbinesia*, *1*(3), 107–119.

Renda, Y. K., Pote, L. L., & Nadut, A. (2023). Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Alkaloid dari Kulit Batang Tumbuhan Halay (*Alstonia spectabilis* R . Br) Asal Desa Wee Rame Kabupaten Sumba Barat Daya. *Jurnal Sains Dan Edukasi Sains*, *6*(1), 44–50.

Rohmah, J., Saidi, I. A., Rini, C. S., Masyitha, D. A., Ramadhani, D. N., & Wulandari, H. P. (2020). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol, Etil Asetat, dan N-heksana Batang Turi Putih (Sesbania grandiflora (L.) Pers.) dengan Metode Dpph (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl). *Jurnal Kimia Riset*, *5*(1), 67–85.

Rukaya, B. E., Syuhada, & Sari, D. P. (2021). Uji Aktivitas Anthelmintik Ekstrak Etanol Rimpangg Pacing (*Costus speciosus* (Koen.)Sm.) terhadap Cacing Tanah (*Lubricus rubellus*). *Journal Borneo Science Technology and Health Journal*, *1*(1), 27–35.

Sahribulan, H, D. R., & Hasyim, Z. (2018). Efek Ekstrak Kasar Cacing Tanah *Pheretima* sp. terhadap Morfologi Sel Bakteri *Salmonella enteritidis*. *Jurnal Ilmiah Bionature, Volume*, *19*(2), 152–162.

Sari, R. P., & Laoli, M. T. (2018). Karakterisasi Simplisia dan Skrining Fitokimia serta Analisis Secara KLT (Kromatografi Lapis Tipis) Daun dan Kulit Buah Jeruk Lemon (*Citrus limon* (L .) Burm . f .). *Jurnal Ilmiaf Farmasi Imelda*, *2*, 82–93.

Septama, A. W., & Nik Mat Daud, N. N. N. (2021). Artocarpanone isolated from Artocarpus heterophyllus heartwoods enhances cytotoxic effect of cisplatin against H460 and MCF-7 cell lines. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, *1011*(1). https://doi.org/10.1088/1757-899X/1011/1/012015

Rubianti, A, I., Azmin, N., Nasir, M., (2022). Analisis Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Golka (*Ageratum conyziodes*) sebagai Tumbuhan Obat Tradisional Masyarakat Bima. *Studi Pendidikan Biologi, P., & Tinggi Keguruan dan Ilmu Pendidikan, S. (n.d.). 7* | (Vol. 1, Issue 2).

Sumadji, A. R., Ganjari, L. E., & Nugroho, C. A. (2022). Variasi Morfologi Sukun *Artocarpus altilis* (Park .) Forsberg Di Kota Bekasi. *Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, *9*(2), 76–85.

Supaya. (2019). Refdes Kombinasi Alat Refluks dan Distilasi, Upaya Efisiensi Proses Refluks dan Distilasi untuk Praktikum Kimia Organik. *INDONESIAN JOURNAL OF LABORATORY*, *2*(1), 41–46.

Tortorella, E., Giugliano, R., Troch, M. De, Vlaeminck, B., Viçose, G. C. de, & Pascale, D. de. (2021). The Ethyl Acetate Extract of the Marine Edible Gastropod Haliotis tuberculata coccinea: a Potential Source of Bioactive Compounds. *Marine Biotechnology*, *23*, 892–903.

Wahyuni, D., Waluyo, J., Prihatin, J., Kusumawardani, F. I., & Kurniawan, A. (2021). Pheretima javanica K. Ethanol Extract Granules' Effects on Eosinophil Level, Immunoglobulin E Level, and Organs Histopathology in Rattus norvegicus B.

Indones Biomed J, *13*(2), 208–215. https://doi.org/10.18585/inabj.v13i2.1388

Widayati, I., Nurhayati, D., & Baaka, A. (2021). Uji Aktivitas Antelmintik Perasan dan Infusa Rumput Kebar (*Biophytum petersianum* Klotzsch) terhadap Cacing *Ascaridia galli* secara In Vitro Activity Assay of the Juice and Infusion of Rumput Kebar (*Biophytum petersianum* Klotzsch) againts *Ascaridia gall*. *Jurnal Sain Veteriner*, *39*(2), 99–103. https://doi.org/10.22146/jsv.48550

Wijaya, J. S. (2020). *Perbandingan Efektivitas dan Efek Samping Albendazole dengan Kombinasi Mebendazole-Pyrantel Pamoat untuk Terapi Soil-transmitted Helminthiasis Anak Sekolah Dasar di Kecamatan Medan Tembung*. *44*(6), 381–385.

Yulianti, W., Ayuningtiyas, G., Martini, R., & Resmeiliana, I. (2020). Pengaruh Metode Ekstraksi dan Polaritas Pelarut terhadap Kadar Fenolik Total Daun Kersen (*Muntingia calabura* L). *Jurnal Sains Terapan*, *10*(2), 41–49.

Yumni, G. G., Widyarini, S., & Fakhrudin, N. (2021). Kajian Etnobotani, Fitokimia, Farmakologi dan Toksikologi Sukun (*Artocarpus altilis* (Park.) Fosberg). *Jurnal Tumbuhan Obat Indonesia*, *14*(1), 55–70. https://doi.org/10.22435/jtoi.v14i1.3944

Zebua, N. F., Fujiko, M., Dachi, K., Nerdy, N., & Septama, A. W. (2024). Antibacterial, antioxidant and total flavonoid of Adenostemma lavenia (L.). *Jurnal Natural*, *24*(2), 73–81. https://doi.org/10.24815/jn.v24i2.36396

Zebua, N. F., Nerdy, N., Dachi, K., Fujiko, M., & Septama, A. W. (2024). Ethnomedicine In Nias Island. *Pharmacognosy Journal*, *16*(1), 186–194. https://doi.org/10.5530/pj.2024.16.26

Zebua, N. F., Nerdy, N., Septama, A. W., & Suryani, D. (2025). *Antioxidant Activity Test and Infrared Profile of Hexane , Ehyl Acetate , and Ethanol Extract of Breadfruit Leaves (Artocarpus altilis)*. *18*(1), 197–205.

Zhao, L., Xie, W., & Li, P. (2023). Severe adverse reaction induced by albendazole and praziquantel for cystic echinococcosis. *IDCases*, *34*(September), e01895. https://doi.org/10.1016/j.idcr.2023.e01895