

DAFTAR PUSTAKA

- Amanah, & Aznam, N. (2016). Penentuan Kadar Total Fenol dan Uji Aktivitas Antioksidan Kombinasi Ekstrak Sarang Semut (*Myrmecodia pendes* Merr. & L.M. Perry) dan ekstrak Kencur (*Kaempferia galanga* Linn.) dengan Metode β -Carotene Bleaching. *J. Kimia Dasar*, 21(3), 1–9.
- Andriani, Y., Rahmiyani, I., Amin, S., & Lestari, T. (2016). Kadar Fenol Total Ekstrak Daun Dan Biji Pepaya (*Carica Papaya* L) Menggunakan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analisis Kesehatan Dan Farmasi*, 15(1), 73. <https://doi.org/10.36465/jkbth.v15i1.153>
- Arsa, A. K., & Achmad. (2020). Ekstraksi Minyak Atsiri Dari Rimpang Temu Ireng (*Curcuma Aeruginosa* Roxb) Dengan Pelarut Etanol Dan N-Heksana. *Jurnal Teknologi Technoscintia*, 13(1), 83–94.
- Badriyah. (2017). Penelitian Bertujuan untuk Mengkaji Degradabilitas Polifenol dan Aktivitas Antioksidan Daun Kelor (*Moringa oleifera*) di Dalam Rumen Secara In Vitro. *Jurnal Peternakan Indonesia*, 19(3), 116–121.
- Chairunnisa, S., Wartini, N. M., & Suhendra, L. (2019). Pengaruh Suhu dan Waktu Maserasi terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 7(4), 551. <https://doi.org/10.24843/jrma.2019.v07.i04.p07>
- Depkes RI. (1985). Sediaan Galenik Jakarta : Direktorat Jendral Pengawasan Obat dan Makanan.
- Depkes RI. (1979). *Materia Medika Indonesia*. Jilid IV. Departemen Kesehatan Republik Indonesia : Jakarta
- Diantoro, A., Arum, M. S., Mualimin, L., & Setyawijayanto, D. (2022). Optimasi Ekstraksi Metode Microwave Assisted Extraction (Mae) Pada Sarang Semut (*Myrmecodia Pendans*). *Jurnal Pangan Dan Agroindustri*, 10(4), 240–248. <https://doi.org/10.21776/ub.jpa.2022.010.04.7>
- Dirgantara, Dewi, Raya, & Simanjuntak. (2015). Studi botani dan fitokimia tiga spesies tanaman sarang semut asal Kabupaten Merauke, Papua. *J Pharm Sci Pharm Pract*, 2(2), 20–23.
- Dofianti, H., & Yuniwati, M. (2018). Pembuatan Serbuk Pewarna Alami Tekstil Dari Ekstrak Daun Jati Muda (*Tectona Grandis* Linn. F.) Metode Foam-Mat Drying Dengan Pelarut Aquades Hanifa. *Jurnal Inovasi Proses*, 3(2), 59–66.
- Fara, R., & Pertiwi, D. (2008). Toxicity Test of Ethanol Extract Ant Plant Local Aceh (*Myrmecodia* sp) Method of BSLTLarvae Shrimp *Artemia salina* Leach. *Jurnal Medika Veterinaria*, 8(1). <https://doi.org/10.21157/j.med.vet..v8i1.3338>

- Fatimah, F., & Dharma, U. S. (2016). Buku panduan praktikum farmakognosi fitokimia. 0–22.
- Febriyanti R, Putra Mahardika M, Ardiyanto R. Skrining fitokimia pada ekstrak hasil proses infundasi akar bajakah. Karya Tulis Ilmiah. Politeknik Harapan Bersama Tegal; 2021.
- Haryanti, S., Larasati, R. D., & Agusta, H. (2020). Optimasi Waktu Maserasi Dan Konsentrasi Ekstrak Daun Sirih Hijau (*Piper betle* Linn) dalam Pembuatan Gel Antiseptik Kulit. *Konversi*, 9(2), 17–24. <https://jurnal.umj.ac.id/index.php/konversi/article/view/8655/5099>
- Inggriani, K., Tethool, A. N., & Lumatauw, S. (2020). Pengaruh Ekstrak Sarang Semut (*Myrmecodia* Sp) dalam Pengencer Ringer Laktat Terhadap Abnormalitas dan Viabilitas Spermatozoa Ayam Kampung. *Jurnal Ilmu Peternakan Dan Veteriner Tropis (Journal of Tropical Animal and Veterinary Science)*, 10(1), 1. <https://doi.org/10.46549/jipvet.v10i1.67>
- Kalisa, J., & Manado, (2019). Penentuan Total Fenolik Dan Uji Aktivitas Antioksidan Pada Biji Dan Kulit Buah Pinang Yaki (*Areca Vestiararia Giseke*) Total Phenolic Compounds And Antioxidant Activity Of The Seed And Skin Of Pinang Yaki (*Areca Vestiararia Giseke*) Fruits.
- Khairiah, N., Prabawa, I. D. G. P., Hamdi, S., & Rahmi, N. (2019). Aplikasi ekstrak sarang semut sebagai senyawa antimikroba dan antioksidan pada permen karet herbal. *Jurnal Riset Industri Hasil Hutan*, 11(1), 31.
- Khotimah, H., Anggraeni, E. W., & Setianingsih, A. (2018). Karakterisasi Hasil Pengolahan Air Menggunakan Alat Destilasi. *Jurnal Chemurgy*, 1(2), 34. <https://doi.org/10.30872/cmg.v1i2.1143>
- Kurniawati, E., & Sianturi, C. (2016). Manfaat Sarang Semut (*Myrmecodia pendans*) sebagai Terapi Antidiabetes. *Majority*, 5(3), 38–42.
- Kusuma Wardhani, R. A., Akhyar, O., & Prasiska, E. (2018). Analisis Skrining Fitokimia, Kadar Total Fenol-Flavonoid Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Kayu Tanaman Galam Rawa Gambut (*Melaleuca Cajuputi* Roxb). *Al Ulum: Jurnal Sains Dan Teknologi*, 4(1), 39. <https://doi.org/10.31602/Ajst.V4i1.1589>
- Mardany, M. P., Chrystomo, L. Y., & Karim, A. (2018). Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Sitotoksik dari Tumbuhan Sarang Semut (*Myrmecodia beccarii* Hook.f.) Asal Kabupaten Merauke. *Jurnal Biologi Papua*, 8(1), 13–22. <https://doi.org/10.31957/jbp.41>
- Mulia, A., Masfria, M. (2018). Pengujian Kandungan Total Fenol Ekstrak Etanol Tempuyung (*Shoncus arvensis* L .) Talenta Conference Series Pengujian Kandungan Total Fenol Ekstrak Etanol Tempuyung (*Shoncus arvensis* L .). 1(1), 284–290.

- Ningrum, & Wuryandari. (2018). Aktivitas Antibakteri Perasan, Rebusan, Dan Seduhan Daun Sirsak Gunung (*Annona Montana L*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus*. Skripsi Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang, 1–11. <http://repository.poltekkespim.ac.id/id/eprint/334/>
- Pandia, D. M. H., Wibriansyah, A., Pratiwi, W. (2011). Uji Toksisitas Akut Ekstrak Etanol Sarang Semut (*Myrmecodia pendens*) Kalimantan pada Mencit (*Mus musculus*) Swiss. *Majalah Kesehatan PharmaMedika*, 3(1), 189–193.
- Pattiwael, M., Wattimena, L. (2022). Pemanfaatan Tumbuhan Sarang Semut (*Myrmecodia pendens*) Sebagai Obat Tradisional Oleh Masyarakat Kampung Wailen Distrik Salawati Tengah Kabupaten Raja Ampat. *Median : Jurnal Ilmu Ilmu Eksakta*, 13(3), 131–137. <https://doi.org/10.33506/md.v13i3.1603>
- Putri, C. N., R. R., & Ramonah, D. (2022). Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Kadar Total Fenol dan Total Flavonoid Ekstrak Etanol Daun Insulin (*Smallanthus sonchifolius*) serta Aktivitas Antibakteri Terhadap *Staphylococcus aureus*. *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 7(1), 15. <https://doi.org/10.20961/jpscr.v7i1.43465>
- Putriningtyas. (2013). Pengaruh Pemberian Air Rebusan Tanaman Sarang Semut (*Myrmecodia pendens*) terhadap Regulasi Kadar Glukosa Darah Pada Mencit (*Mus musculus*) yang Diinduksi Streptozocin. Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Airlangga.
- Rifai, G., Rai, I. W., & Ayu Nocianitri, K. (2018). Pengaruh Jenis Pelarut Dan Rasio Bahan Dengan Pelarut Terhadap Kandungan Senyawa Fenolik Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Alpukat (*Persea Americana Mill.*). *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pangan (ITEPA)*, 7(2), 22. <https://doi.org/10.24843/itepa.2018.v07.i02.p03>
- Sada, E., Siburian, R. S., & Panambe Jurusan Kehutanan Universitas Papua, N. (2018). Ekologi Tempat Tumbuh Sarang Semut Pada Taman Wisata Alam Gunung Meja Manokwari The Growth Site Ecology Of Sarang Semut In Gunung Meja Nature Tourism Park, Manokwari. 14(3).
- Saparoh, W., Hazar, S., & Mulkiya, K. (2020). Kajian Aktivitas Antibakteri Tanaman Famili Theaceae: Puspa (*Schima wallichii*) Dan Teh (*Camellia sinensis*) Terhadap Beberapa Bakteri Gram Negatif. <https://doi.org/10.29313/.v6i2.23067>
- Saputri, S. A., Kusnadi, & Purgiyanti. (2020). Penetapan Kadar Fenol Total dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Nangka (*Artocarpus heterophyllus Lmk.*). *Politeknik Harapan Bersama Tegal*. https://perpustakaan.poltektegal.ac.id/index.php?p=show_detail&id=420981

- Sari, E. R. (2017). Standarisasi Mutu Ekstrak Singkong (*Manihot esculenta* Crantz). *Jurnal Ilmiah Bakti Farmasi*, 2(1), 13–20.
- Subroto, S. (2018). Aktivitas Antioksidasi Ekstrak Fenol Umbi Sarang Semut. 28(2), 91–96.
- Sundu, R., Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Samarinda, N., & Timur, K. (2022). Kandungan total senyawa fenol, total senyawa flavonoid dan aktivitas antioksidan ekstrak etanol kulit batang sekilang (*Embelia borneensis* Scheff.). *Bivalen: Chemical Studies Journal*, 5(2), 31–36. <http://jurnal.fkip.unmul.ac.id/index.php/bivalen>
- Susilowati, S., & Esti, D. (2019). Penentuan Golongan Senyawa dan Total Flavonoid dalam Ekstrak Etanol Sarang Semut (*Myrmecodia pendens* Merr & Perry) secara Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Farmasi (Journal of Pharmacy)*, 5(1, Oktober), 19–24. <https://doi.org/10.37013/jf.v5i1.34>
- Tika, F., & Budi, S. (2023). Analisis Gugus Fungsi Dan Penentuan Kadar Total Fenol. 6(1), 8–18.
- Usmiyati, L. D. S. (2022). Penetapan Kadar Fenol Total Dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol 70 % Kulit Buah Tin Ungu Dan Hijau (*Ficus Carica*). 5(3), 269–278.
- Yuliani, W., & Ismail, R. (2023). Uji Aktivitas Antijamur Fungi Endofit Tanaman Sarang Semut (*Myrmecodia pendans*) Terhadap Jamur *Candida albicans*. *Pharmacy Genius*, 2(1), 31–42. <https://doi.org/10.56359/pharmgen.v2i1.172>