

DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, L., & Agustina, R. (2020). Komparasi Unjuk Kerja Peralatan Spektrofotometer UV-VIS Perkin Elmer Lambda 3 Dengan Hitachi U-2900 Pada Penentuan Total Phenolic Content. *Jurnal Teknik: Ilmu Dan Aplikasi*, 08(1), 42–46.
- Agustina, S. (2016). Skrining Fitokimia Tanaman Obat Di Kabupaten Bima. *Cakra Kimia (Indonesia E-Journal of Appiled Chemistry)*, 4(1), 71.
- Ardiansyah, R., Wardani, T. S., & Fitriawati, A. (2025). *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Dan Seduhan Daun Putri Malu (Mimosa Pudica L .) Terhadap Bakteri Escherichia Coli Atcc 25922*. 3(4), 2559–2568.
- Arifin, B., & Ibrahim, S. (2018). Struktur, Bioaktivitas Dan Antioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*, 6(1), 21–29. <https://doi.org/10.31629/zarah.v6i1.313>
- Asworo, R. Y., & Widwastuti, H. (2023). Pengaruh Ukuran Serbuk Simplisia dan Waktu Maserasi terhadap Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Sirsak. *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 3(2), 256–263. <https://doi.org/10.37311/ijpe.v3i2.19906>
- Badaring, D. R., Sari, S. P. M., Nurhabiba, S., Wulan, W., & Lembang, S. A. R. (2020). Uji Ekstrak Daun Maja (Aegle marmelos L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli dan Staphylococcus aureus. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(1), 16. <https://doi.org/10.26858/ijfs.v6i1.13941>
- Badriyah, L., & Farihah, D. (2023). Optimalisasi ekstraksi kulit bawang merah (Allium cepa L) menggunakan metode maserasi. *Jurnal Sintesis: Penelitian Sains, Terapan Dan Analisisnya*, 3(1), 30–37.

<https://doi.org/10.56399/jst.v3i1.32>

Bili, D. T. (2023). Review Review: Efek Farmakologi Tanaman Putri Malu (Mimosa pudica Linn). *Jurnal Beta Kimia*, 2(2), 74–79. <https://doi.org/10.35508/jbk.v2i2.12118>

Bina, J., Husada, C., Juli, N., Kesehatan, J., Science, D., Royani, S., & Yuliyanti, S. S. (2025). *Identifikasi Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder pada Rimpang Kunyit (Curcuma longa L .) di Kabupaten Banyumas melalui Skrining Fitokimia lokasi , penelitian ini bertujuan untuk melakukan uji skrining fitokimia pada ekstrak Alat dan Bahan reaksi , gula. 21(2), 49–55.*

Chairunnisa, S., Wartini, N. M., & Suhendra, L. (2019). Umumnya ekstraksi metode maserasi menggunakan suhu ruang pada prosesnya, namun dengan menggunakan suhu ruang memiliki kelemahan yaitu proses ekstraksi kurang sempurna yang menyebabkan senyawa menjadi kurang terlarut dengan sempurna. Dengan demikian perlu . *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 7(4), 551.

Devi, W. S. (2024). Skrining Fitokimia Dan Analisis Kadar Fenolik Total Ekstrak Metanol Daun Beligo (Benincasa hispida (Thunb.)Cogn) Asal Mamuju. *Jurnal Novem Medika Farmasi*, 3(1), 27–33. <https://doi.org/10.59638/junomefar.v3i1.841>

Dewangga, V. S., & Qurrohman, M. T. (2019). Potensi Antibakteri Ekstrak Etanol Herba Meniran Hijau (Phyllanthus niruri Linn.) Dalam Menghambat Pertumbuhan Staphylococcus Aureus. *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, 144–150. <https://doi.org/10.34035/jk.v10i2.390>

- Dewi, N. S. (2020). *Skrining Fitokimia Dan Penetapan Kandungan Total Fenolik Ekstrak Daun Tumbuhan Sapu-Sapu (Baeckea Frutescens L.)*. 8(3), 178–185.
<https://doi.org/10.21776/ub.biotropika.2020.008.03.06>
- Ikhsan, Z., Hidrayani, H., Yaherwandi, Y., & Hamid, H. (2020). Keanekaragaman dan Dominansi Gulma pada Ekosistem Padi di Lahan Pasang Surut Kabupaten Indragiri Hilir. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 13(2), 117–123.
<https://doi.org/10.21107/agrovigor.v13i2.7463>
- Janitra, R. S., Azzahra, A. F., Maulana, F. A., & Maksum, P. (2023). *Studi Potensi Senyawa Antioksidan dari Kulit Jeruk Nipis (Citrus Aurantifolia) secara in Silico*. 11(3), 136–142.
- Kartika, M., Reza Ghozaly, M., & Putu GMW Mahayasih, dan. (2024). Pengaruh Metode Ekstraksi Ultrasonic-Assisted Extraction (UAE) terhadap Kadar Flavonoid Total dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kecombrang (*Etlingera elatior* (Jack.) R. M. Smith) Effect of Ultrasonic-Assisted Extraction Method on Total Flavono. *Archives Pharmacia*, 6, 75.
- Khairunnisa, A., Amelia, A. R., & Fikriyan, F. (2023). Karakterisasi dan Skrining Fitokimia Simplisia Daun Pepaya (*Carica papaya L.*). *PharmaCine : Journal of Pharmacy, Medical and Health Science*, 4(1), 1–10.
<https://doi.org/10.35706/pc.v4i1.8302>
- Khalish, V. Al, Harminarti, N., & Katar, Y. (2025). Uji Potensi Ekstrak Daun Putri Malu (*Mimosa pudica Linn*) yang Tumbuh di Padang sebagai Larvasida Nabati terhadap Mortalitas Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Kesehatan Andalas*, 9(2), 195–202. <https://doi.org/10.25077/jka.v9i2.1250>

- Konay, S. M., Pakan, P. D., Gita, D., & Kareri, R. (2019). *Uji Potensi Anti Bakteri Ekstrak Etanol 70 % Buah Lontar (Borassus flabellifer) Terhadap Pertumbuhan Staphylococcus aureus*. 17, 164–177.
- Kumar, A., Nirmal, P., Kumar, M., Jose, A., Tomer, V., Oz, E., Proestos, C., Zeng, M., Elobeid, T., Sneha, V., & Oz, F. (2023). Fitokimia Utama: Kemajuan Terbaru dalam Manfaat Kesehatan dan Metode Ekstraksi. *Molecules*, 28(2), 1–41. <https://doi.org/10.3390/molecules28020887>
- Lupitasari, H., & Azzahra, F. (2025). Perbandingan Konsentrasi Pelarut Terhadap rendemen dan Hasil Skrining Fitokimia Ekstrak Daun Kersen (Muntingia calabura). *Jurnal Kefarmasian Akfarindo*, 10(1), 35.
- Maramis, R. N., Banne, Y., Rindengan, E. R., Rintjap, D., & Made, N. (2023). Aktivitas antibakteri daun putri malu (Mimosa pudica) terhadap bakteri Staphylococcus aureus (review artikel). *Prosiding Seminar Nasional*, 1(1), 95–104. <https://mail.ejurnal.poltekkes-manado.ac.id/index.php/prosiding2023/article/view/1955>
- Marisi Tambunan, R., Swandiny, G. F., & Zaidan, S. (2019). Uji Aktivitas Antioksidan dari Ekstrak Etanol 70% Herba Meniran (Phyllanthus niruri L.) Terstandar. *Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 12(2), 60–64.
- Maulidio Wahyu. (2025). *Pengaruh Metode Pengeringan Berbeda Terhadap Kadar Air, Kadar Abu, Dan Kadar Antioksidan Bubuk Daun Meniran (Phyllanthus niruri)*. 4044, 86–93.
- Melinda, W. (2022). *Analisa Saponin Dalam Ekstrak Etanol Daun Sambung Nyawa (Gynura Procumbens (Lour) Merr) Dengan Metode Gravimetri*.

- Nurlita, D., Siregar, B. A., & Handayani, D. (2024). Flavonoid , alkaloid , dan terpenoid : senyawa metabolit sekunder dari tumbuhan dan peranannya terhadap perlindungan tanaman dari penyakit. *Prosiding SEMNASBIO*, 4(2), 901–909. <http://semnas.biologi.fmipa.unp.ac.id/index/prosiding>
- Padilah, AlfikaL, & Linmus. (2024). Literatur Review Artikel : Identifikasi Kadar Flavonoid Dengan Metode Spektrofotometri. *Ilmu Kesehatan*, 4(1), 1–6. <https://doi.org/10.5455/mnj.v1i2.644xa>
- Pawarti, N., Iqbal, M., Ramdini, D. A., Yuliyanda, C., Kedokteran, F., Lampung, U., Farmakologi, B., Kedokteran, F., & Lampung, U. (2023). *Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Persen Rendemen dan Kadar Fenolik Ekstrak Tanaman yang Berpotensi sebagai Antioksidan The Effect of Extraction Methods on Percent Yield and Phenolic Content of Plant Extracts Potentially as Antioxidants*. 13(April), 590–593.
- Qonitah, F., Fajarwati, S., & Ahwan, A. (2023). Penentuan Kandungan Flavonoid Total Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Pisang Goroho (Musa Acuminafe L.). *Duta Pharma Journal*, 3(1), 8–21. <https://doi.org/10.47701/djp.v3i1.2840>
- Rosna, A. (2024). *Formularium Evaluasi Krim Dari Ekstrak Metanol Daun Putri Malu (Mimosa pudica L .) Sebagai Antibakteri Terhadap Staphylococcus epidermidis*. 1–9.
- Salma Rahmah, & Sandy Setiawan. (2023). Analisis Kekerabatan Tanaman Famili Fabaceae Berdasarkan Karakteristik Morfologi di Kecamatan Jatinangor, Kabupaten Sumedang. *Konstanta : Jurnal Matematika Dan Ilmu Pengetahuan*

Alam, 1(2), 162–171. <https://doi.org/10.59581/konstanta-widyakarya.v1i2.814>

- Sawitri, S. B., Fitrian, A., Fadholah, A., Kurniawan, K., & Rahma, N. (2024). Aktivitas Antiinflamasi Senyawa Flavonoid Ekstrak Herba Meniran (*Phyllanthus niruri* L.) Dengan Metode Stabilitas Membran Sel Secara In Vitro. *Jurnal Ilmiah Global Farmasi (JIGF)*, 2(3), 34–42. <https://jurnal.iaisragen.org/index.php/jigf/article/view/76>
- Shalsyabillah, F., & Sari, K. (2023). Skrining Fitokimia serta Analisis Mikroskopik dan Makroskopik Ekstrak Etanol Daun Seledri (*Apium graveolens* L.). *Health Information : Jurnal Penelitian*, 15(2), 1–9.
- Simajuntak, I. S., Malau, K., Permata, L., Manik, S., Auni, L. N., Marbun, E. D., Fitri, R., Farmasi, F., Ilmu, D., & Mutiara, U. S. (2025). Review: Uji Standarisasi Simplicia Herba Meniran (*Phyllanthus Niruri* L.). September, 4714–4728.
- Sugiarto Zahra, A. (2022). Respon Pertumbuhan Meniran (*Phyllanthus Niruri* L.) Terhadap Aplikasi Beberapa Isolat Jamur Endofit dan Rizosfer. *Repository.Uinjkt.Ac.Id*.
- Sulastri, E., Zubair, M. S., Anas, N. I., Abidin, S., Hardani, R., Yulianti, R., & Aliyah. (2018). Total fenolik, total flavonoid, kandungan quercetin dan aktivitas antioksidan dari ekstrak standar daun kelor oleifera dari daerah dengan ketinggian yang berbeda. *Pharmacognosy Journal*, 10(6), S104–S108.
- Sulistiyarini, I., Sari, A., Tony, D., Wicaksono, A., Tinggi, S., Farmasi, I., Yayasan, ", Semarang, P., Letjend, J., Wibowo, S. E., & Semarang, P. (2016). Skrining

Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga skrining fitokimia senyawa metabolit sekunder batang buah naga(*Hylocereus polyrhizus*). *Jurnal Ilmiah Cendekia Eksakta*, 56–62.

Thong, V., Meisa, D., Julianti, B., & Putri, J. A. (2025). Meniran (*Phyllanthus urinaria*) : Tinjauan Farmakologi, Fitokimia, Dan Toksikologi. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 12(1), 018–023.
<https://doi.org/10.33024/jikk.v12i1.16169>

Virsa Handayani. (n.d.). *Kajian Farmakognostik Herba Meniran Hijau (Phyllanthus niruri L .) dan Herba Meniran Merah (Phyllanthus urinaria L.)*. 1(1), 18–23.