

DAFTAR PUSTAKA

- Affandy, F., Wirasisya, D. G., & Hanifa, N. I. (2021). Skrining fitokimia pada tanaman penyembuh luka di Lombok Timur. *Sasambo Journal of Pharmacy*, 2(1), 1-6.
- Alfarizy, J., Ilmiawan, M. I., Kahtan, M. I., (2017). Uji Aktivitas Daun Sukun (*Artocarpus altilis F.*) Sebagai Larvasida *Aedes aegypti*. *Jurnal Mahasiswa PSPD FK Universitas Tanjungpura*, 5(1), 6-9
- Amlia, D. R., & Hazar, S. (2022). Karakterisasi Simplisia Daun Tin (*Ficus Carica L.*). *Jurnal Riset Farmasi*, 119-124.
- Andasari, S., Hana Mustofa, C., & oktavia Arabela, E. (2021). Standarisasi Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Etil Asetat Daun Beluntas (*Pluchea indica L.*). In *Jurnal Ilmu Farmasi* (Vol. 12, Issue 1).
- Ayulandari, S. (2023). Daya Tetas Telur Ikan Mas Koi (*Cyprinus rubrofuscus*) dengan Perendaman Ekstrak Daun Sukun *Artocarpus altilis*. *Jurnal Ilmiah Agri Sains*, 24(2), 58-67.
- Azkiya, Z. (2017). Evaluasi sifat fisik krim ekstrak jahe merah (*Zingiber officinale Rosc. var. rubrum*) sebagai anti nyeri. *JCPS (Journal of Current Pharmaceutical Sciences)*, 1(1), 12-18.
- Cahyaningtyas, D. (2018). Pengaruh variasi media dan konsentrasi POC kubis terhadap pertumbuhan dan kerapatan kristal caox bayam merah (*Altenanthera amoena*). *Kingdom (The Journal of Biological Studies)*, 7(3), 204-212.
- Depkes RI (2017). *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II. Ppcket Handbook of Nonhuman Primate Clinical Medicine (II)*. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Depkes RI. (1995). *Materia Medika Indonesia Edisi VI*. Direktorat Pengawasan Obat dan Makanan. Jakarta: Kementerian Kesehatan RI.
- Deti, A. S. (2021). Standarisasi Parameter Spesifik Dan Non Spesifik Ekstrak Etil Asetat Daun Beluntas (*Pluchea indica L.*). *Cerata Jurnal Ilmu Farmasi*, 12(1), 47-53.
- Dualembang, E. (2022). Karakteristik Morfologi Tumbuhan Daun Gata (*Laporte ducumana*) Di Distrik Tigi Timur Kabupaten Deiyal. *Jurnal Fapertanak: Jurnal Pertanian dan Peternakan*, 7(2), 1-9.

- El'kariem, V., Maesaroh, I., & Kuningan, S. M. (2022). Standarisasi Mutu Simplisia Jahe (*Zingiber officinale roscoe*) dengan Pengeringan Sinar Matahari dan Oven. *Herbapharma: Journal of Herb Farmacological*, 4(1), 1-10.
- Ergina, E., Nuryanti, S., & Pursitasari, I. D. (2014). Uji kualitatif senyawa metabolit sekunder pada daun palado (*Agave angustifolia*) yang diekstraksi dengan pelarut air dan etanol. *Jurnal Akademika Kimia*, 3(3), 165-172.
- Evifania, R., Apridamayanti, P., & Sari, R. (2020). Uji parameter spesifik dan nonspesifik simplisia daun senggani (*Melastoma malabathricum L.*). In *Jurnal Cerebellum* (Vol. 6, Issue 1).
- Estalansa, H. (2018). The Diversity Of Breadfruit Plants *Artocarpus altilis*, Based On . *Jurnal Agroteck J,2.2*, 80-85.
- Fajriyah, N. N., & Syifaul Qulub,) M. (2018). Uji parameter standar mutu simplisia herba seledri (*Apium Graveolens L.*) dari kabupaten Pekalongan. *Prosiding University Research Colloquium*, 484-489.
- Fiana, F. M., Kiromah, N. Z. W., & Purwanti, E. (2020). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *Pharmacon: Jurnal Farmasi Indonesia*, 10-20.
- Fransiska, A. N., Masyrofah, D., Marlian, H., Sakina, I. V., & Tyasna, P. S. (2021). Identifikasi Senyawa Terpenoid dan Steroid pada Beberapa Tanaman Menggunakan Pelarut N-Heksan. *Jurnal Health Sains*, 2(6), 733-741.
- Gurning, H. A. (2020). The effect of infusion breadfruit leaves (*Artocarpus altilis* (Parkinson) Fosberg) on blood glucose levels in male mice (*Mus musculus*) diabetes mellitus type 2. *Asian Journal of Pharmaceutical Research and Development*, 8(6), 1-4
- Handayani, F., Anita Apriliana, & Natalia, H. (2019). karakterisasi dan skrining fitokimia simplisia daun selutu puku (*Tabernaemontana macracarpa Jack*). *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 4(1), 49–58.
- Hanifa, N. I., Wirasisya, D. G., Muliani, A. E., Utami, S. B., & Sunarwidhi, A. L. (2021). Phytochemical screening of decoction and ethanolic extract of *Amomum dealbatum* Roxb. Leaves. *Jurnal Biologi Tropis*, 21(2), 510-518.
- 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 (Pharmamedika Journal)*, 5(1), 1-7.

- Immanuel, J. J. (2024). Respon Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis Jacq*) Terhadap Pemberian *Effective Microorganism-4* Dan Solid Decenter Di Main Nursery.
- Jalaluddin, J., Aji, A., & Nuriani, S. (2019). Pemanfaatan minyak sereh (*Cymbopogon nardus L*) sebagai antioksidan pada sabun mandi padat. *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 7(1), 52-60.
- Jati, N., Tri Prasetya, A., & Mursiti, S. (2019). Isolasi, Identifikasi, dan Uji Aktivitas Antibakteri Senyawa Alkaloid pada Daun Pepaya Info Artikel. *Jurnal MIPA*, 42(1), 1–6.
- Lestari, W. D., & Juwitaningtyas, T. (2023). Karakteristik kimia teh daun rambutan aceh (*Nephelium Lappaceum L*) dengan variasi suhu dan waktu pengeringan. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*, 11(3), 107-116.
- Limbong, Y., Karyati, K., & Syafrudin, M. (2021). Kandungan Beberapa Polutan Dan Kadar Debu Pada Daun Ketapang (*Terminalia catappa L.*) Di Kota Samarinda Provinsi Kalimantan Timur: The Pollutant and Dust Contents in the Leaves of Terminalia catappa L. in Samarinda City East Kalimantan Province. *Perennial*, 17(2), 55-61.
- Listiana, L., Wahlanoto, P., Ramadhani, S. S., & Ismail, R. (2022). Penetapan Kadar Tanin Dalam Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium Merr*) Perasan Dan Rebusan Dengan Spektrofotometer UV-Vis. *Pharmacy Genius*, 1(1), 62-73.
- Maharani, E., Hidayati Mukaromah, A., Faizal Farabi, M., (2014). Uji Fitokimia Ekstrak Daun Sukun Kering (*Artocarpus altilis*). In *Prosiding Seminar Nasional & Internasional*.
- Mahmudah, R. A., Yusuf, M. I., & Nur, W. O. I. (2023). Uji Efektivitas Antihiperurisemia Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa aloefere L.*) dan Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) pada Tikus Jantan (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Mandala Pharmacon Indonesia*, 9(2), 532-542.
- Marpaung, M., & Septiyani, A. (2020). Penentuan Parameter Spesifik Dan Nonspesifik Ekstrak Kental Etanol Batang Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca Miers*). *Penentuan Parameter Journal of Pharmacopolium* (Vol. 3, Issue 2).
- Mayasari, U., & Laoli, M. T. (2018). Karakteristik Simplisia Dan Skrining Fitokimia Daun Jeruk Lemon (*Citrus Limon (L.) Burn . F .*). *Jurnal Klorofil*, 2(1), 7-13.

- Misfadhila, S., Azizah, Z., & Maisarah, L. (2019). Penggunaan Metode DPPH dalam Penentuan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Dan Fraksi Daun Sukun (*Artocarpus Altilis (Parkinson Ex FA Zorn) Fosberg*). *Jurnal Farmasi Higea*, 11(1), 75-82.
- Munarsih, E. (2018). Perbedaan Kadar Kolesterol Total Sebelum dan Sesudah Pemberian Ekstrak Etanol Daun Sukun (*Artocarpus altilis*) pada Mencit Putih Jantan Galur Swiss Webster yang Diinduksi dengan Aloksan. *Jurnal Ilmiah Bakti Farmasi*, 3(1), 29-30.
- Muthmainnah, B. (2019). Skrining fitokimia senyawa metabolit sekunder dari ekstrak etanol buah delima (*Punica granatum L.*) dengan metode uji warna. *Media Farmasi*, 13(2), 36-41.
- Narsa, A. C., Salman, A. A., & Prabowo, W. C. (2022). Identifikasi Metabolit Sekunder dan Profil Farmakognosi Kulit Bawang Merah (*Allium cepa L*) Sebagai Bahan Baku Farmasi Terbaru. *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 4(6), 645-653.
- Nosa, S. P., Karnila, R., & Diharmi, A. (2020). Potensi kappa karaginan rumput laut (*Eucheuma cottonii*) sebagai antioksidan dan inhibitor enzim α -glukosidase. *Berkala Perikanan Terubuk*, 48(2), 434-449.
- Nuari, J., Anam, S., & Khumaidi, S. (2017). Isolasi dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Ekstrak Etanol Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus (F.A.C.Weber) Britton & Rose*). *Galenika Journal of Pharmacy*, 2(2), 118-125.
- Nuryani, F., dan Ratri Ariatmi Nugrahani (2022). Uji parameter standar mutu simplisia herba seledri (*Apium Graveolens L.*) dari kabupaten Pekalongan. *In Prosiding University Research Colloquium*, 484-489.
- Oktavia, F. D., & Sutoyo, S. (2021). Skrining fitokimia, kandungan flavonoid total, dan aktivitas antioksidan ekstrak etanol tumbuhan *Selaginella doederleinii*. *Jurnal Kimia Riset*, 6(2), 141.
- Partiwisari, N. P. E., Astuti, K. W., & Ariantari, N. P. (2014). Identifikasi Simplisia Kulit Batang Cempaka Kuning (*Michelia champaca L.*) Secara Makroskopis dan Mikroskopis. *Jurnal Farmasi Udayana*, 3(2), 279786.
- Permatasari, D., & Hartanti, D. (2011). Studi Etnofarmakologi Obat Tradisional Sebagai Anti Diare Di Kecamatan Baturaden Kabupaten Banyumas. *Pharmacy: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 8(01), 44-64.

- Permatasari, D., Diniatik, D., & Hartanti, D. (2011). Studi Etnofarmakologi Obat Tradisional Sebagai Anti Diare Di Kecamatan Baturaden Kabupaten Banyumas. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 8(01).
- Perwitasari, F. I., Soebroto, A. A., & Hidayat, N. (2015). Pemilihan Alternatif simplisia menggunakan metode weighted product (WP) dan metode simple additive weighting (SAW). *Journal of Environmental Engineering & Sustainable Technology JEEST*, 02(01), 20–30.
- Ramdhini, R. N. (2023). Standardisasi Mutu Simplisia Dan Ekstrak Etanol Bunga Telang (*Clitoria ternatea L.*). *Jurnal Kesehatan: Jurnal Ilmiah Multi Sciences*, 13(1), 32-38.
- Ratnasari, D., & Handayani, R. P. (2018). Skrining Fitokimia dan Uji Stabilitas Sediaan Sirup Kayu Kuning (*Arcangelisia flava*) untuk memelihara kesehatan. *Journal of Holistic and Health Sciences (Jurnal Ilmu Holistik dan Kesehatan)*, 2(1), 7-13.
- Riasari, H., Fitriansyah, S. N., & Hoeriah, I. S. (2022). Perbandingan Metode Fermentasi, Ekstraksi, Dan Kepolaran Pelarut Terhadap Kadar Total Flavonoid Dan Steroid Pada Daun Sukun (*Artocarpus altilis (Parkinson) Fosberg*). *Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi Indonesia*, 11(1), 1-17.
- Rizkyana, R., Widodo, P., Palupi, D., & Jejak Artikel, R. (2022). Keanekaragaman Morfologis Sukun [*Artocarpus altilis (Park.) Fosberg. var. non-seminiferus*] di Daerah Banyumas. *Jurnal Ilmiah Biologi Unsoed*, 4, 167–173.
- Sabandar, A., Hiariej, A., & Sahertian, D. E. (2021). Struktur sel epidermis dan stomata aegiceras corniculatum d dan rhizophora apiculata pada muara sungai desa poka dan desa Leahari. *BIOSEL (Biology Science and Education): Jurnal Penelitian Science dan Pendidikan*, 10(1), 81-87.
- Sadik, F., & Saiful Bachri, M. (2021). Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Jarak Pagar (*Jatropha Curcas. L*) Sebagai Antihipertensi Pada Tikus. (Vol. 3, Issue 2).
- Salamah, N., & Widyasari, E. (2015). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Kelengkeng (*Euphoria longan (L) Steud.*) Dengan Metode Penangkapan Radikal 2, 2'- difenil-1-pikrilhidrazil. *Pharmaciana*, 5(1), 25-34.
- Santi, T., Candra, A., (2023). Skrinning Fitokimia dan Karakteristik Salep Daun Averrhoa Bilimbi. *BIOMA: Jurnal Biologi Makassar*, 8(1), 23-31.

- Sarno. (2019). Pemanfaatan Tanaman Obat (Biofarmaka) Sebagai Produk Unggulan Masyarakat Desa Depok Banjarnegara. *Abdimas Unwahas*, Vol. 4 No. 2, 73-78.
- Sarwono, E., Adnan, F., & Elvaryani, R. (2022). Kemampuan Tanaman Sirih Gading (*Epipremnum aureum*) Dalam Menyerap Kadar Logam Berat Timbal (Pb) Dari Emisi Gas Kendaraan Bermotor. *Jurnal Teknologi Lingkungan UNMUL*, 5(2), 35-43.
- Setyowati, R., Indrayati, A., & Sari, G. N. F. (2024). Pengaruh Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Beluntas (*Pluchea indica Less.*) dan Daun Sukun (*Artocarpus altilis (Park.) Fosberg*) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *Lambung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 5(1), 45-52.
- Siahaan, E., Santoso, B. B., Somar, E., & Massora, M. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri dan Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Buah Hitam (*H. monticola*.) Asal Kabupaten Teluk Wondama. *Jurnal Natural*, 17(2), 72-84.
- Silviani, Y., & Nirwana, A. P. (2020). Aktivitas antibakteri ekstrak etil asetat daun sukun (*artocarpus altilis*) metode perkolasi terhadap *Pseudomonas aeruginosa*. *Jurnal Kesehatan Kusuma Husada*, 7-12.
- Simanjuntak, H. A., & Gurning, K. (2020). The Effect of Infusion Breadfruit Leaves (*Artocarpus Altilis (Parkinson) Fosberg*) On Blood Glucose Levels in Male Mice (*Mus Musculus*) Diabetes Mellitus Type 2. *Asian Journal of Pharmaceutical Research and Development*, 8(6), 1–04.
- Sinata, N., Utami, R., Aisyah, S., Tinggi, S., Farmasi, I., & Kamboja, R. J. (2019). Aktivitas Fraksi Etil Asetat *Artocarpus Altilis (Parkinson Ex Fa zorn)* Fosberg Terhadap Kadar Asam Urat Darah Mencit Putih Jantan Hiperurisemia. In *Jurnal Ilmiah Farmasi Farmasyifa* (Vol. 2, Issue 2).
- Solekha, R., Setiyowati, P. A. I., Nugraha, D. A., & Rachmadani, K. A. (2021). Uji ketahanan dan total alkaloid tembakau (*Nicotiana tabaccum*) setelah infeksi *Ralstolnia solanacearum*. *BEST Journal (Biology Education, Sains and Technology)*, 4(1), 19-24.
- Sulasmi, E. S., Wuriana, Z. F., Sari, M. S., & Suhadi, S. (2018, September). Analisis Kualitatif Kandungan Senyawa Aktif (Flavonoid, Alkaloid, Polifenol, Saponin, Terpenoid Dan Tanin) Pada Ekstrak Metanol Daun Dan *Rhizoma Phymatodes Scolopendria (Burm.) Ching* Di Taman Nasional Baluran. In *Prosiding Seminar Nasional Hayati* (Vol. 6, pp. 121-128).
- Sulistyarini, I., Sari, D. A., & Wicaksono, T. A. (2020). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (*Hylocereus polyrhizus*). *Cendekia Eksakta*, 5(1).

- Sumadji, V., Eladisa Ganjari, L., Adhy Nugroho, C., Purwaningsih, E., & Studi Biologi, P. (2022). *JBP : Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*.
- Supomo, S., Saadah, H., Syamsul, E. S., Kintoko, K., & Witasari, H. A. (2020). Karakterisasi Parameter Spesifik Dan Parameter Non Spesifik Akar Kuning (*Fibraurea tinctoria*). *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 5(2), 416-425.
- 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.
- Tandi, J., Rizky, M., Mariani, R., & Alan, F. (2017). Uji Efek Ekstrak Etanol Daun Sukun (*Artocarpus altilis (Parkinson Ex FA Zorn)*) Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah, Kolesterol Total dan Gambaran Histopatologi Pankreas Tikus Putih Jantan (*Rattus norvegicus*) Hiperkolesterolemia-Diabetes. *Jurnal Sains dan kesehatan*, 1(8), 384-396.
- Trisiswanti, T. (2020). Efektivitas Teknik Clearing Daun Untuk Pengamatan Mikromorfologi. *Indonesian Journal of Laboratory*, 2(3), 47-53.
- Utami, Y. P. (2020). Pengukuran parameter simplisia dan ekstrak etanol daun patikala (*Etilingera elatior (Jack) RM Sm*) asal kabupaten Enrekang Sulawesi Selatan. *Majalah Farmasi dan Farmakologi*, 24(1), 6-10.
- Utami, Y. P. (2020). Keragaman dan Pemanfaatan Simplisia Nabati Yang Diperdagangkan Di Purwokerto. *Majalah Farmasi Dan Farmakologi*, 24(1), 6-10.
- Wardatun, S., Yulia, I., & Aprizayansyah, A. (2016). Kandungan Flavonoid Ekstrak Metanol dan Ekstrak Etil Asetat Daun Sukun (*artocarpus altilis (park.) fosberg*) dan Aktivitasnya Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Secara *in vitro* (Vol. 6, Issue 2).
- Wardono, S. (2020). Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Materi Jaringan Tanaman Dengan Inovasi Mikroskop Digital Buatan Sendiri. *Syntax*, 2(4).
- Wijaya, A. (2022). Penetapan Kadar Air Simplisia Daun Kemangi (*Ocimum basilicum L.*) Berdasarkan Perbedaan Metode Pengeringan. (Vol. 4, Issue 2).
- Zaini, M., & Shofia, V. (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Carica papaya radix, Piper ornatum folium dan Nephelium lappaceum Semen Asal Kalimantan Selatan. *Jurnal Kajian Ilmiah Kesehatan dan Teknologi*, 2(1), 15-27.