

DAFTAR PUSTAKA

- Alen, Y., Agresa, F. L., & Yuliandra, Y. (2017). Analisis Kromatografi Lapis Tipis (KLT) dan Aktivitas Antihiperurisemia Ekstrak Rebung *Schizostachyum brachycladum* Kurz (Kurz) pada Mencit Putih Jantan. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 3(2), 146–152.
- Aloisia, M. (2017). *Ekstraksi dan Real Kromatografi*. Yogyakarta: Deepublish.Altemimi, A., Lakhssassi, N., Baharlouei, A., Watson, D. G., & Lightfoot, D. A.(2017). Phytochemicals: Extraction, isolation, and identification of bioactive compounds from plant extracts. *Plants*, 6(4). <https://doi.org/10.3390/plants6040042>
- Arifin, A. Y., Baharta, E., & Gusnadi, D. (2021). *Pemanfaatan Daun Katuk sebagai Substitusi Pewarna dan Isi pada Produk Bakpao 2020*. 7(5), 1565–1573. <file:///C:/Users/acer/Downloads/15545-30540-1-SM.pdf>
- Arinta, D. N. (2019). *STANDARDISASI PARAMETER SPESIFIK EKSTRAK DAUN KATUK (Breynia androgyna (L.) Chakrab.) PADA DUA TEMPAT TUMBUH*. UniversitasWahid Hasyim Semarang.
- Arista, M. (2013). Aktivitas antioksidan ekstrak etanol 80% dan 96% daun katuk (. *JurnalIlmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*, 2(2), 1–16.
- Cahya, D., & Prabowo, H. (2019). STANDARISASI SPESIFIK DAN NON-SPESIFIK SIMPLISIA DAN EKSTRAK ETANOL RIMPANG KUNYIT (*Curcuma domestica* Val.). *Jurnal Farmasi Udayana*, 8(1), 29. <https://doi.org/10.24843/jfu.2019.v08.i01.p05>
- Departemen Kesehatan RI. (2000). *Depkes 2000.Pdf*.
- Farnsworth, 1966. Pharmaceutical sciences (Np). *Science* (80-.). 151, 874–875. <https://doi.org/10.1126/science.151.3712.874>
- Fernanda, M. A., & others. (2019). *Aplikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (Carica papaya) Sebagai Biolarvasida terhadap Larva Aedes aegypti*. Graniti.
- Hikmawanti, N. P. E., Fatmawati, S., Arifin, Z., & . V. (2021). Pengaruh Variasi Metode Ekstraksi Terhadap Perolehan Senyawa Antioksidan Pada Daun Katuk (*Breynia androgyna (L.) Chakrab.*) *Jurnal Farmasi Udayana*, 10(1), 1. <https://doi.org/10.24843/jfu.2021.v10.i01.p01>
- Irsyad, M. (2013). Standarisasi Ekstrak Etanol Tanaman Katumpangan Air (*Peperomia pellucida* L. Kunth). In *Skripsi* (Issue September).
- Kemenkes RI. (2020). Farmakope Indonesia edisi VI. In *Departemen Kesehatan Republik Indonesia*.
- Khaira Rusdi, N., Putu Ermi Hikmawanti, N., Sofiana Ulfah, Y., & Tiara Annisa, A. (2018). Aktivitas Afrodisiaka Fraksi dari Ekstrak Etanol 70% Daun Katuk (*Breynia androgyna (L.) Merr*) Pada Tikus Putih Jantan Aphrodisiac Activity of 70% EthanolExtract Fraction of Katuk Leaves (*Breynia androgyna (L.) Merr*) in The Male White Rat. *Pharmaceutical Sciences and Research (PSR)*, 5(3), 123–132.
- Lady Yunita Handoyo, D., & Pranoto, M. E. (2020). Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Terhadap Pembuatan Simplisia Daun Mimba (*Azadirachta Indica*). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 1(2), 45–54. <https://doi.org/10.35316/tinctura.v1i2.988>
- Lung, J. P. ., & Destiani, D. . (2018). Uji Aktivitas Antioksidan Vitamin A, C, E dengan Metode DPPH. *Farmaka*, 15(1), 53–62.
- Masniah, Rezi, J., & Faisal, A. P. (2021). Isolasi Senyawa Aktif Dan Uji Aktivitas Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber Officinale*) Sebagai Isolation of Active Compounds and Activity Test of Red Ginger Extract (*Zingiber Officinale*) As. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 3(2), 77–91.

- Moharram, H. A., & Youssef, M. M. (2014). Methods for determining the antioxidant activity: a review. *Alexandria Journal of Food Science and Technology*, 11(1), 31–42.
- Najib, A., Malik, A., Ahmad, A. R., Handayani, V., Syarif, R. A., & Waris, R. (2017). Standarisasi Ekstrak Air Daun Jati Belanda Dan Teh Hijau. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 4(2), 241–245. <https://doi.org/10.33096/jffi.v4i2.268>
- Nugroho, A. (2017). Buku Ajar: Teknologi Bahan Alam. *Lambung Mangkurat University Press, January 2017*, 155.
- Parwata, I. A., Santoso, B. B., & Soemeinaboedhy, I. N. (2017). Pertumbuhan dan Distribusi Akar Tanaman Muda Beberapa Genotipe Unggul Jarak Pagar (*Jatropha curcas* L.). *Jurnal Sains Teknologi & Lingkungan*, 3(2), 9–17. <https://doi.org/10.29303/jstl.v3i2.24>
- Patonah, P., Susilawati, E., & Riduan, A. (2018). Aktivitas antiobesitas ekstrak daun katuk (*Breynia androgyna* (L.) Chakrab.) pada model mencit obesitas. *PHARMACY: Jurnal Farmasi Indonesia (Pharmaceutical Journal of Indonesia)*, 14(2), 137–152.
- Petrus, A. J. A., & others. (2013). *Breynia androgyna* (L.) Merrill-a potentially nutritive functional leafy-vegetable. *Asian Journal of Chemistry*, 25(17), 9425–9433.
- Prasetyo, M. S., & Entang, I. (2013). Pengelolaan budidaya tanaman obat-obatan (bahan simplisia). *Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB*, 2(1).
- Pratiwi, E. (2014). *Ekstraksi Klorofil Dan Uji Stabilitas Warna Rendemen Dari Daun Katuk (Breynia androgyna)*. Politeknik Negeri Sriwijaya.
- Putranjivaceae, D. A. N., Kebun, D. I., Eka, R., Bali, K., & Djarwaningsih, T. (2017). *INVENTARISASI SUKU Euphorbiaceae, Phyllanthaceae UPAYA MELENGKAPI PEMBUATAN BUKU*. 1(1), 48–54.
- Rivai, A. T. O. (2020). Identifikasi Senyawa yang Terkandung pada Ekstrak Daun Katuk (*Breynia androgyna*). *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(2), 63–70.
- Santoso, U., & Bengkulu, U. (2016). *Katuk , Tumbuhan Multi Khasiat KATUK, TUMBUHAN MULTI KHASIAT Badan Penerbit Fakultas Pertanian (BPFP) Unib i* (Issue November).
- Saputri, D. T., Pranata, F. S., & Swasti, Y. R. (2021). *POTENSI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN UBI JALAR (Ipomoea batatas L.) UNGU DAN EKSTRAK BUNGATELANG (Clitoria ternatea L.) DALAM PEMBUATAN PERMEN JELI : REVIEW L.* Ungu. 8(3), 95–105.
- Sari, R. P., & Laoli, M. T. (2019). *FITOKIMIA SERTA ANALISIS SECARA KLT (Kromatografi Lapis Tipis) DAUN DAN KULIT*. 2(2), 59–68.
- Setiawan, H., Wulandari, S. W., & Fitriyani, A. N. (2021). Potensi Imunomodulator Herbal Ekstrak Etanol Daun Pepaya Varietas Calina terhadap Struktur Jaringan Limpa Tikus Putih Galur Wistar. *Jurnal Veteriner Desember*, 22(4), 531–539.
- Silviculturae Mendelianae Brunensis*, 53(9), 1689–1699. <https://www.scoutsecuad>
- Tukiran, Miranti, M. G., Dianawati, I., & Sabila, F. I. (2020). AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK DAUN KELOR (*Moringa oleifera* Lam.) DAN BUAH BIT (*Beta vulgaris* L.) SEBAGAI BAHAN TAMBAHAN MINUMAN SUPLEMEN. *Jurnal Kimia Riset*, 5(2), 113. <https://doi.org/10.20473/jkr.v5i2.22518>
- Utami, Y. P., Umar, A. H., Syahrini, R., & Kadullah, I. (2017). Standardisasi simplisia dan ekstrak etanol daun leilem (*Clerodendrum minahassae* Teijsm. & Binn.). *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 2(1).
- Wahyuni, R., Guswandi, G., & Rivai, H. (2017). Pengaruh cara pengeringan dengan oven, kering angin dan cahaya matahari langsung terhadap mutu simplisia herba sambiloto. *Jurnal Farmasi Higea*, 6(2), 126–132.
- Yannie Asrie Widanti, N. D. M. A. M. &. (2019). AKTIVITAS ANTIOKSIDAN MINUMAN FUNGSIONAL DAUN KATUK-ROSELLA (*Sauropus androgynous* (L.)

- Merr.-Hibiscus sabdariffa Linn) DENGAN PENAMBAHAN EKSTRAK JAHE (Zingiber officinale Rosc.). *Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan*, 3(2). <https://doi.org/10.33061/jitipari.v3i2.2697>
- Najib, A., Malik, A., Ahmad, A., Handayani, V., Syarif, R., Waris, R. (2016). Standarisasi Ekstrak Air Daun Jati Belanda dan The Hijau. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*. 4 (2):241-243
- Prasetyo, Entang, Inoriah. (2013). *Pengelolaan Budidaya Tanaman Obat-Obatan (Bahan Simplisia)*. Bengkulu: Badan Penerbitan Fakultas Pertanian UNIB.
- Moharram, H. A., & Youssef, M. M. (2014). *Methods for Determining the Antioxidant Activity: A Review*. *Alexandria Journal of Food Science and Technology*, 11(1), 31–42.
- Sitti Nur Aidah, tim penerbit KBM (2021). *Buku Tanaman Obat Keluarga*. Banguntapan, Bantul-Jogjakarta, Balen Bojonegoro-Jawa Timur
- Urip Santoso (2016). *Buku Katuk, Tumbuhan Multi Khasiat*. Badan Penerbit Fakultas Pertanian. Unib Petrus, A. J. A. (2013). *Breynia androgyna (L.) Merrill – a potentially nutritive functional leafyvegetable*. *Asian Journal of Chemistry*, 25(17),9425–9433
- Tukirana, Mirantib, M.G., Dianawatia, I., Sabila, F.I., 2020. AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK DAUN KATUK (*Breynia androgyna (L.) Chakrab.*) DAN BUAH BIT (*Beta vulgaris L.*) SEBAGAI BAHAN TAMBAHAN MINUMAN SUPLEMEN Tukiran. J. Kim. Ris. 5.
- Ratnayani, K., Mayun Laksmiwati, A., Indah Septian P., N., 2012. Kadar Total Senyawa Fenolat Pada Madu Randu Dan Madu Kelengkeng Serta Uji Aktivitas Antiradikal Bebas Dengan Metode Dpph (*Difenilpikril Hidrazil*). J. Kim. 6, 163–168
- Saleem, A., Saleem, M., Akhtar, M.F., 2020. Antioxidant, anti-inflammatory and antiarthritic potential of *Breynia androgyna (L.) Chakrab.* : An ethnomedicinal plantof Moringaceae family. *South African J. Bot.* 128, 246–256.