

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiah A, Sukandar D, Muawanah A. (2021) Aktivitas Antioksidan dan Kandungan Komponen Bioaktif Sari Buah Namnam. *J Kim Vol: 1*, 130-136. Doi: 10.15408/jkv.v0i0.3155
- Agustina, E. (2017). Uji aktivitas senyawa antioksidan dari ekstrak daun Tiin (*ficus carica linn*) dengan pelarut air, metanol dan campuran metanol-air. <http://jurnal.uinsu.ac.id/index.php/klorofil/article/view/1240>
- Anwar, L., Azmi, J., & Herdini, H. (2016). Potensi Tumbuhan Akar Tapak Kuda (*Bauhinia Hullettii Prain*) Sebagai Sumber Senyawa Antioksidan. *Chempublish Journal*, 1(1), 13–18. <https://online-journal.unja.ac.id/chp/article/view/2843>
- Aryantini, D. (2021). Aktivitas Antioksidan dan Kandungan Tanin Total Ekstak Etanol Daun Kupu-Kupu (*Bauhinia purpurea L.*) *Jurnal Farmagazine*, 8(1). <https://doi.org/10.47653/farm.v8i1.537>
- Badra, S., & Agustiana. (2017). Pengaruh Pemberian Ekstrak Daun Kupu-Kupu (*Bauhinia purpurea L*) terhadap Penurunan Suhu Tubuh Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Majalah Farmasi*, 14(02), 36–41.
- Badrunasar, A., & Nurahmah, Y. (2012). Pertelaan Jenis Pohon Koleksi Arboretum, Balai Penelitian Teknologi Agroforestry. Jakarta: Kementerian Kehutanan, Badan Penelitian Dan Pengembangan Kehutanan.
- Cahyani, M (2017) Formulasi dan uji pelepasan kuersetin ekstrak daun jambu biji, Skripsi, pp. 1-94.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia. (2000). *Parameter standar umum ekstrak tumbuhan obat*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Dharma, M (2020). Pengaruh Metode Pengeringan Simplisia Terhadap Kapasitas Wedang Uwuh, *Jurnal Ilmu dan Teknologi Pangan 9(1)*, 88-95.
- Dewi L.R *et al* (2014) Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Kulit Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas (L.)*) dengan Metode Ferrous Ion Chelating (FIC) *Jurnal Farmasi Udayana 3(1)*, pp. 14-17
- Dipahayu, D (2020) Antioxidant activity, phenolic and flavonoid contents in the

- leaves extract of purple sweet potatoes (*Ipomoea batatas L.*) Antin-3 variety in different ethanol concentration as a solvent, *Joint Confence*, p.
- Dwiyani, R. (2013). *Mengenal Tanaman Pelindung Di Sekitar Kita*. Universitas Udayana Denpasar, Bali, Denpasar: Udayana University Press.
- Endarini, L. H. (2016). *Farmakognosi dan Fitokimia*. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia, Badan Pengembangan Dan Pemberdayaan Sumber Daya Manusia Kesehatan.
- Fahmi, N., Herdiana, I., & Rubiyanti, R. (2020). Pengaruh Metode Pengeringan Terhadap Mutu Simplisia Daun Pulutan (*Urena lobata L.*) *Media Informasi*, 15(2), 165–169. <https://doi.org/10.37160/bmi.v15i2.433>
- Fajrin, F.I. and Susila, I. (2019) Uji fitokimia ekstrak kulit petai menggunakan metode maserasi.', *Prosiding Seminar Nasional Teknologi Dan Sains.*, 6(3), pp. 455-462.
- Fatmawati A. Dan N. P. A. (2019). Penetapan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa Oleifera Lam*) Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis Densitometri. *Proceedings of he Conference Maternal Healthcare and Pharmacy*, 1 (1), 1-7
- Fauzi, M.N., Riyanta, A.B. and Santoso, J. (2021) 'Ekstraksi Dan Uji Kandungan Antioksidan Buah Maja (*Aegle Marmelos (L.)*) Dengan Metode Spektrovotometri UV-VIS', *RS Pharmacy and Materia Medica* [Preprint].
- Febriani, Y., Ihsan, E.A. and Ardyati, S. (2021) Analisis Fitokimia Dan Karakterisasi Senyawa Antosianin Ubi Jalar Ungu (*Ipomea Batatas*) Sebagai Bahan Dasar Lulur Hasil Budidaya Daerah Jenggik Lombok', *Sinteza Jurnal Farmasi Klinis dan Sains Bahan Alam*, 1(1), pp. 1–6.
- Handayani, F., Apriliana, A., & Natalia, H. (2019). Krakterisasi Dan Skrining Fitokimia Simplisia Daun Selutui Puka (*Tabernaemontana macracarpa Jack*). *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina (JIIS): Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 4(1), 49-58. <https://doi.org/10.33096/jiis.v4i1.285>.
- Hendriana Rosina Bria, Maria Aloisia Uron Leba, A.M.K (2021) Penggunaan Ekstrak Umbi Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas L*) Sebagai Indikator Asam-Basa Alami (November), pp. 35-41.

- Irawan, H. et al. (2020) Pengaruh Proses Maserasi Dengan Variasi Konsentrasi Pelarut Etanol Terhadap Kandungan Senyawa Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya L*) Dan Daun Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas LLam*) Jurnal Ilmiah Manuntung6(2) 252 Available at: <https://doi.org/10.51352/jim.v6i2.372p>.
- Kasminah (2016) Pengaruh Pekarut Non Organik Pada Ekstraksi Biji-Bijian, Universitas Air langga, pp12-15.
- Luliana, S., Purwanti, N. U., & Manihuruk, K. N. (2016). Pengaruh Cara Pengeringan Simplisia Daun Senggani (*Melastoma malabathricum L.*) Terhadap Aktivitas Antioksidan Menggunakan Metode DPPH (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil). *Pharmaceutical Sciences and Research*, 3(3), 120–129. <https://doi.org/10.7454/psr.v3i3.3291>.
- Muhammad Nur Fauzi, Joko Santoso and Aldi Budi Riyanta (2021) Uji Kualitatif dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanolik Buah Maja (*Aegle Marmelos (L.)Correa*) dengan Metode DPPH Jurnal Riset Farmasi, 1(1)pp. 1-8 Available at: <https://doi.org/10.29313/jrf.v1i1.25>.
- Mukhaimin, I, Latifahnya A.N. and Puspita sari E(2018) Penentuan Kadar Alkaloid Total pada Ekstrak Bunga Pepaya (*Carica papaya L*) dengan Metode Microwave Assisted Extraction Iman'1(2) pp 66-73.
- Nadalia, V. (2021) Identifikasi bahan kimia obat deksametason pada jamu pegel linu yang beredar di pasar induk brebes secara klt tugas akhir.
- Parwata, M. O. A. (2016). Antioksidan. Kimia Terapan Program Pascasarjana Universitas Udayana, April, 1–54.
- Pujiastuti, E., & Ma'rifah, S. (2022). Pengaruh Pengeringan Terhadap Kadar Total Flavonoid dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol 70 % Daun Jamblang (*Syzygium cumini*). *Lambung Farmasi: Jurnal Ilmu Kefarmasian*, 3(2), 318–324.
- Rochani, nita U. M. 2019. (2019). Uji aktivitas antijamur ekstrak daun binahong (*Anredera cordifolia (Tenore Steen)* terhadap *Candida albicans* serta skrining. 1–17.
- Pratiwi, D (2022) Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Daun Kupu-Kupu (*Oxalis triangularis*) dan Aplikasinya Pada Es Krim, Program Study

Kimia, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga, Yogyakarta.

- Qonitah, F. (2020). Aktivitas Antioksidan Krim “X” Dengan Metode DPPH (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil). *Pharmed: Journal of Pharmaceutical Science and Medical Research*, 3(2), 68. <https://doi.org/10.25273/pharmed.v3i2.7604>.
- Sayuti, K., & Yenrina, R. (2015). Antioksidan Alami dan Sintetik - Repository Universitas Andalas. <http://repository.unand.ac.id/23714/>
- Setiawan, F., Yunita, O., & Kurniawan, A. (2018). Uji aktivitas antioksidan ekstrak etanol kayu secang dan FRAP. *Media Pharmaceutica Indonesiana*, 2(2), 82–89.
- Suhartati, T. (2017). Dasar-dasar Spektrofotometri UV-VIS dan Spektrometri Massa untuk Penentuan Struktur Senyawa Organik. 99. http://repository.lppm.unila.ac.id/2700/1/buku-dasar-dasar-spektrofotometri__upload.pdf
- Sylvia, D., Fatimah, F., & Pratiwi, D. (2020). Perbandingan Aktivitas Antioksidan Beberapa Ekstrak Daun Cocor Bebek (*Kalanchoe pinnata*) Dengan Menggunakan Metode DPPH. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 11 (1), 21. <https://doi.org/10.52434/jfb.v11i1.718>.
- Ulaan, G.A.K.Yudistira, Aand Rotinsulu, H. (2019) Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol (*Alga Ulva lactuca*) Menggunakan Metode DPPH (1,1-diphenyl-2-picrylhydrazyl, *Pharmakon*, 8(3), p. 535. Available at: <https://doi.org/10.35799/pha.8.2019.29327>
- Utami, Y. P., Umar, A. H., Syahrini, R., & Kadullah, I. (2017). Standardisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Leilem (*Cleodendrum minahassae Teijsm. & Binn.*). *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 2(1), 35.
- Vijayan, Joseph, Mathew. (2019) Anticancer, antimicrobial, antioxidant, and catalytic activities of green synthesized silver and gold nanoparticles using Bauhinia purpurea leaf extract. *Bioprocess and Biosystems Engineering* 42,305-319,2019.
- Wijayanti, N. P. A. D., LPMK, D., KW, A., & NPE, F. (2017). Optimasi Waktu

Maserasi untuk Manggis (*Garcinia mangostana L.*) Rind Menggunakan Pelarut Etil Asetat. *Jurnal Farmasi Dan Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 3(1), 12. <https://doi.org/10.20473/jfiki.v3i12016.12-16>

Winarsi, H. (2007) *Antioksidan Alami dan Radikal Bebas*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius

Wulandari, E. (2016) Efek Ekstrak Kulit Buah Rambutan terhadap Kadar MDA dan SOD Tikus yang Dipapar Asap Rokok Skripsi Semarang Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Univ.

Yuslianti, E. R. (2018). *Pengantar Radikal Bebas dan Antioksidan*. Google Buku. https://books.google.co.id/books?id=QRxmDwAAQBAJ&printsec=frontcover&hl=id&source=gbs_ge_summary_r&cad=0#v=onepage&q&f=false

PEPUSTAKAAN
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI
YOGYAKARTA