

## DAFTAR PUSTAKA

- Adiputra, I. M. S., Trisnadewi, N. W., Oktaviani, N. P. W., Munthe, S. A., Hulu, V. T., Budiastutik, I., Faridi, A., Ramdany, R., Fitriani, R. J., Tania, P. O. A., Rahmiati, B. F., Lusiana, S. A., Susilawaty, A., Sianturi, E., & Suryana. (2018). *Metode Penelitian Kesehatan* (R. Watrianthos & J. S. Desain (eds.)). Yayasan Kita Menulis.
- Aji, A., Bahri, S., & Tantalia. (2017). Pengaruh Waktu Ekstraksi dan Konsentrasi HCl Untuk Pembuatan Pektin dari Kulit Jeruk Bali (*Citrus maxima*). *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*, 1(Mei), 33–44.
- Alqamari, M., Tarigan, D. M., & Alridiwirsah. (2017). *Budidaya Tanaman Obat dan Rempah* (M. O. Mulya (ed.); Pertama). UMSU Press.
- Ariani, S., Loho, L., & Durry, M. F. (2018). Khasiat Daun Binahong (Anredera cordifolia (Ten.) Steenis) Terhadap Pembentukan Jaringan Granulasi dan Reepitelisasi Penyembuhan Luka Terbuka Kulit Kelinci. *Jurnal E-Biomedik (EBM)*, 1(2), 914–919.
- Betriksia, D., Syahrial, I., & Suyatmiyatun, L. (2018). Uji Potensi Ekstrak Daun Binahong ( Anredera cordifolia ( Ten .) Steenis ) Terhadap Peningkatan Ketebalan Jaringan Granulasi dan Waktu Penyembuhan Luka Bakar Tikus. *Journal of Pharmacy Science and Practic*, 5(1), 11–17.
- Damayanti, L. (2019). *Perbedaan Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Kesehatan dan Non Kesehatan Terhadap Swamedikasi di Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang*. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Fernanda, T. P. L. S. M. A. H. F. (2019). *Aplikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (Carica papaya) Sebagai Biolarvasida Terhadap Larva Aedes aegypti* (N. Reny (ed.); I). Graniti.
- Fina, K. N. P., Napitupulu, M., & Diah, W. M. (2018). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Binahong ( Anredera Cordifolia ( Tenore ) Steenis ) Dengan 1 , 1-Difenil-2-Pikrilhidrazil ( Dpph ) Menggunakan Spektrofotometer Uv-Vis. *Akad Kim*, 3(4), 206–213.
- Gazali, I. A. (2022). *Optimasi Proses Ekstraksi Metabolit Sekunder Dari Umbi Bawang Dayak ( Eleutherine americana ) Secara Digesti*. Universitas

Hasanuddin.

- Hartini, D. (2016). *Karakteristik Simplisia dan Ekstrak Kulit Manggis (Garcinia mangostana L.)*. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- 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. *Jurnal Konversi*, 9(2), 17–24.
- Hasanah, I., & Daesusi, R. (2019). Studi Etnobotani Tanaman Obat di Desa Bumiayu Kabupaten Bojonegoro dan Pemanfaatannya Dalam Bentuk Herbarium Sebagai Media Pembelajaran Biologi. *Jurnal Pedago Biologi*, 7(2), 12–23.
- Hasanah, N., & Fatmawati, S. (2022). Metabolit Sekunder , Metode Ekstraksi , Dan Bioaktivitasnya Cabai (Capsicum). *Jurnal Akta Kimia Indonesia*, 7(1), 14–61.
- Hayati, E. K., Budi, U. S., & Hermawan, R. (2019). Konsentrasi Total Senyawa Antosianin Ekstrak Kelopak Bunga Rosella (*Hibiscus sabdariffa L.*) Pengaruh Terhadap Temperatur dan pH. *Jurnal Kimia*, 6(2), 138–147.
- Herawan, D. Q., Kurnia, G. S., Sukmawati, I., & Yuniarsih, N. (2022). Efektivitas Ketersediaan Pelembab Bahan Alam Dalam Mengatasi Kulit Kering. *Jurnal Health Sains*, 3(7), 853–857.
- Hidayat, A. N., Asminah, N., & Hendrawati, T. Y. (2019). Pemilihan Prioritas Pemanfaatan Daun Binahong ( Bassela Rubra Linn ) Dengan Metode AHP ( Analytical Hierarkhi Process ). *Umj*, 1–6. [jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek%0Ap](http://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnastek%0Ap)
- Husni, E., Suharti, N., & Tri, A. P. A. (2018). Karakterisasi Simplisia dan Ekstrak Daun Pacar Kuku ( *Lawsonia inermis Linn* ) serta Penentuan Kadar Fenolat Total dan Uji Aktivitas Antioksidan. *Jurnal Sains Farmasi Dan Klinis*, 5(1), 12–16.
- Irsyad, M. (2018). *Standarisasi Ekstrak Etanol Tanaman Katumpangan Air ( Peperomia pellucida L . Kunth )*. UIN Syarif Hidayatullah.
- Komala, D. O. R., Sunarya, Zakiyah, Tunus, M., Panggabean, A. U., Efyandono, D. P., Januardhi, Melianawati, A., Premati, E., & Rahardjo, S. (2014). *Pengantar Standardisasi* (A. R. Prihikma, A. Setiadi, K. Andriani,

- Nurlathifah, Haryanto, & F. Amri (eds.); II). Badan Standarisasi Nasional.
- Laksmiani, N. P. L., Susanti, N. M. P., Widjaja, I. N. K., Rismayanti, A. A. M. I., & IM.A.G., W. (2020). Pengembangan Metode Refluks untuk Ekstraksi Andrografolid dari Herba Sambiloto (*Andrographis paniculata* (Burm.f.) Nees). *Jurnal Farmasi Indonesia*, 4(1), 83–90.
- Lestar, J. H. S. (2019). *Dekok Daun Kersen (Muntingia calabura) Sebagai Cairan Sanitasi Tangan dan Buah Apel Manalagi (Malus sylvestris)*. Universitas Atma Jaya Yogyakarta.
- Manarisip, G. E., Fatmawati, & Rotinsulu, H. (2020). Standardization of Green Betel Leaf Extracts ( *Piper betle* L .) and Antibacterial Test Against *Pseudomonas aeruginosa*. *Pharmacon*, 9(4), 533–541.
- Marpaung, M. P., & Septiyani, A. (2020). Penentuan Parameter Spesifik dan Nonspesifik Ekstrak Kental Etanol Batang Penentuan Parameter Spesifik dan Nonspesifik Ekstrak Kental Etanol Batang Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca* Miers) Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca* Miers). *Journal of Pharmacopolium*, 3(2), 58–67.
- Meilaningrum, D. N., Tjiptasurasa, & Rahayu, W. S. (2019). Minyak Atsiri, Perbandingan Kadarnya pada Rimpang Temulawak (*Curcuma xanthorrhiza* Roxb.) yang Dikeringkan Dengan Metode Sinar Matahari dan Oven Beserta Profil Kromatografi Gas Spektrometri Massa (KGSM). *Pharmacy*, 06(03), 115–125.
- Mukhriani. (2018). Ekstraksi, pemisahan senyawa, dan identifikasi senyawa aktif. *Jurnal Kesehatan*, 7(2), 261–267.
- Mukhriani. (2019). Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kefarmasian*, 7(2), 361–367.
- Mulyadi, M. (2018). Riset Desain Dalam Metodologi Penelitian. *Jurnal Studi Komunikasi Dan Media*, 16(1), 71–80.
- Mulyati, U. (2019). *Penetapan Parameter Standar Ekstrak Etanol Daun Gedi (Abelmoschus manihot)L. Medik.* 15, 6–19.
- Najib, A., Malik, A., Ahmad, A. R., Handayani, V., Syarif, R. A., & Waris, R. (2020). Standarisasi Ekstrak Air Daun Jati Belanda dan Teh Hijau. *Jurnal Farmasi Umi*, 4(2), 241–245. [jurnal.farmasi.umi.ac.id](http://jurnal.farmasi.umi.ac.id)

- Narulita, W. (2019). *Uji Efektivitas Ekstrak Daun Binahong (Anredera Cordifolia) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri Propionibacterium Acnes Secara In Vitro*. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Notoatmodjo. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif*. 39–53.
- Oktavia, S. N., Wahyuningsih, E., Andasari, S. D., & Normaidah. (2020). Skrining Fitokimia Dari Infusa Dan Ekstrak Etanol 70% Daun Cincau Hijau(Cyclea barbata Miers). *Jurnal Ilmu Farmasi*, 11(1), 1–6.
- Pujianti, A. (2022). *Pengembangan Produk Sediaan Gel Ekstrak Daun Sirsak (Annona Muricata L) Sebagai Antibakteri Penyebab Jerawat Staphylococcus Epidermidis*. Universitas Nahdlatul Ulama Sunan Giri Bojonegoro.
- Puspitasari, D. (2018). Pengaruh Metode Perebusan Terhadap Uji Fitokimia Daun Mangrove Excoecaria Agallocha. *Jurnal Penelitian Pendidikan Sosial Humaniora*, 3(2), 423–428.
- Putri, K. L. M. M. (2021). *Stamdarisasi Ekstrak Daun Sisik Naga (Pyrrosia piloselloides (L) M.G Price) Pohon Inang Kopi (Coffe sp)*. Universitas Sanata Dharma.
- Putu, N., Laksmiani, L., Putu, N., Leliqia, E., Nyoman, N., Wiriyanti, T., & Putu, I. A. (2020). Identifikasi dan Karakterisasi Antosianin Ekstrak Etanol 70% Dalam Suasana Asam dari Ubi Jalar Ungu (Ipomoea batatas L.) Dengan KLT-Spektrodensitometri. *Jurnal Farmasi Udayana*, 1(4), 49–57.
- Rahayuningtyas, A., & Kuala, S. I. (2019). Pengaruh Suhu dan Kelembaban Udara Pada Proses Pengeringan Singkong. *Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat*, 4(1), 99–104.
- Rahmadiyah. (2019). *Penetapan Beberapa Parameter Spesifik dan Non Spesifik Ekstrak Etanol Daun Asam Jawa (Tamarindus Indica L)*. Universitas Indonesia.
- Riskiyani, T. (2020). *Pengaruh Perbedaan Metode Ekstraksi Terhadap Kadar Flavonoid Ekstrak Daun Beluntas (Pluchea indica L)*. Politeknik Harapan Bersama.
- Ristanti, A. (2019). Penetapan Kadar Flavonoid Total Rebusan Daun Binahong ( Anredera cordifolia ( Ten .) Steenis ) Basah Dan Kering Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Poltekkes Malang*, 4(8), 1–9.

- Rugha, M. D. (2021). *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Dan Dekokta Daun Kelor (Moringa Oleifera, Lam) Dengan Metode Ferric Reducing Antioxidant Power*. Universitas Sanata Dharma.
- Santosa, O. B. (2021). *Standardisasi Ekstrak Daun Binahong (Anredera cordifolia (Ten.) Steenis) Terstandar Vitexin Serta Aplikasinya Dalam Sediaan Kapsul Dengan Sodium Starch Glycolate Sebagai Penghancur*. Universitas Sanata Dharma.
- Saragih, A., Putra, D. P., Arbain, D., Friardi, & Syafni, N. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia (II)*. Kementerian Kesehatan Indonesia.
- Sparringa, R. A. (2016). *Binahong Anredera cordifolia (Ten.) Steenis Anredera cordifolia (Ten.) Steenis*. (D. O. A. Indonesia (ed.)). Badan Pengawas Obat dan Makanan.
- Sulfiani, & Fadillah. (2021). The Length Effect of Fermentation on Alcohol Level of Arak (Ballo') at Binamu Subdistrict of Jeneponto Regency. *Jurnal Analisis Medika Biosains (JAMBS)*, 8(2), 121–129.
- Supomo, Warnida, H., & Sahid, B. M. (2019). Perbandingan Metode Ekstraksi Ekstrak Umbi Bawang Rambut (*Allium chinense* G.Don.) Menggunakan Pelarut Etanol 70% Terhadap Rendemen Dan Skrining Fitokimia. *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 1(1), 30–40.
- Susanty, & Bachmid, F. (2019). Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Refluks terhadap Kadar Fenolik dari Ekstrak Tongkol Jagung (*Zea mays* L.). *KONVERSI*, 5(2), 87–93.
- Syafiq, A. F. (2022). *Aktivitas Antioksidan In Vitro Infusa Bunga Pepaya Gantung (Carica papaya L.) Dengan Metode Dpph (2,2-diphenyl-1-picrylhidrazil)*. Universitas dr. Soebandi.
- Syamsul, E. S., Anugerah, O., & Supriningsrum, R. (2020). Penetapan Rendemen Ekstrak Daun Jambu Mawar (*Syzygium jambos* L. Alston) Berdasarkan Variasi Konsentrasi Etanol Dengan Metode Maserasi. *Jurnal Riset Kefarmasian Indone*, 2(3), 147–157.
- Utami, H. F., Hastuti, R. B., & Hastuti, E. D. (2019). Kualitas Daun Binahong (Anredera cordifolia) pada Suhu Pengeringan Berbeda. *Jurnal Biologi*, 4(2), 51–59.

- Utami, Y. P., Umar, A. H., Syahruni, R., & Kadullah, I. (2017). Standardisasi Simplisia dan Ekstrak Etanol Daun Leilem ( Clerodendrum. *Journal of Pharmaceutical and Medicinal Sciences*, 2(1), 32–39.
- Wardani, T. S., & Setianto, R. (2021). Standardisasi Bahan Obat. In T. Redaksi (Ed.), *Pustaka Baru Press*. Pustaka Baru Press.
- Warnis, M., Aprilina, L. A., & Maryanti, L. (2020). Pengaruh Suhu Pengeringan Simplisia Terhadap Kadar Flavonoid Total Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera L.). *Proseding Seminar Nasional Kahuripan*, 3(01), 264–268.
- Widiyastuti, Y. (2020). *Pengembangan Parameter Standar Simplisia Untuk Menjamin Mutu Dan Keamanan Obat Tradisional* (S. Soepardi (ed.)). Badan Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.
- Wijayanti, N. P. A. D., & Setyawan, E. I. (2020). *Pengaruh Perbedaan Metode Pengeringan Terhadap Karakteristik Serbuk Ekstrak Kulit Buah Manggis (Garcia mangostana L)*. Universitas Udayana.
- Yuliastuti, D. (2019). Perbandingan Kandungan Golongan Senyawa Kimia Antara Ekstrak Etanol 70% Buah Stroberi (*Fragaria x ananassa*) dengan Ekstrak Etanol 70% Daging Buah Pepaya (*Carica papaya L*) Secara Kuantitatif. *Jurnal Farmagazine*, 5(1).
- Yusuf, M. R. (2017). *Analisis Mie Dengan Penambahan Ekstrak Daun Binahong (Andredere cordifolia )*. Politeknik Pertanian Negeri Pangkep.