

DAFTAR PUSTAKA

- Addisu, S., & Assefa, A. (2016). Role of Plant Containing Saponin on Livestock Production; A Review. *Advances in Biological Research*, 10(5), 309–314. <https://doi.org/10.5829/idosi.abr.2016.309.314>
- Ahmad, A. R., & Dahlia, A. A. (2014). Standardization of simplisia and methanolic extract of cemba (acacia rugata (lam.) fawc. rendle) leaves endemic plant from Massenrenpulu regency of enrekang. In *Article in World Journal of Pharmaceutical Sciences*. <http://www.wjpsonline.org/>
- Alkandahri, M. Y., Arfania, M., Abriyani, E., Ridwanuloh, D., Farhamzah, Fikayuniar, L., Hasyim, D. M., Nurul, & Wardani, D. (2022). Evaluation of antioxidant and antipyretic effects of ethanolic extract of Cep-cepan leaves (*Castanopsis costata* (Blume) A.DC). *Journal of Advanced Pharmacy Education and Research*, 12(3), 107–112. <https://doi.org/10.51847/twcOIyzqTM>
- Alviola Bani, A., Amin, A., Mun'im, A., & Radji, M. (2023). Rasio Nilai Rendamen Dan Lama Ekstraksi Maserat Etanol Daging Buah Burahol (*Stelecocharpus burahol*) Berdasarkan Cara Preparasi Simplisia. *Makassar Natural Product Journal*, 1(3), 2023–2176. <https://journal.farmasi.umi.ac.id/index.php/mnpj>
- Amin, A., Asti Vebriyanti Asjur, apt, Fadli Husain, Ms., Artati, M., Ngia Masta, Ms., Bambang Supriyanta, Ms., apt Ahmad Irsyad Aliah, Ss., Fhahri Mubarak, Ms., apt Fitriani Fajri Ahmad, Ms., apt Henny Sri Wahyuni, Sf., Farm, S., & Drapt Ayu Shalihat MSi Eni Kartika Sari, Ms. (n.d.). *Kimia Farmasi Analisis Penerbit Cv. Eureka Media Aksara*.
- Ananda meita sari. (2019). *Mahasiswa Sains dan Teknologi Program Studi : Kimia Program Studi Kimia* [Thesis]. universitas islam negeri ar-raniry.
- Andira et al. (2024). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak, Fraksi Air, Fraksi Etil Asetat, Fraksi n-Heksan Daun Petai Cina (*Leucaena leucocephala*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* ATCC 25923. *OBAT: Jurnal Riset Ilmu Farmasi Dan Kesehatan*, 2(6), 1–37. <https://doi.org/10.61132/obat.v2i6.785>
- Aprilianti nur malita. (2023). aprilianti men . *jurnal ilmiah farmasi*, 12, 1.
- Awainah. (2016). *Pernyataan Keaslian Skripsi*. universitas islam negeri alaaddin.
- Ayu, P., Kasih Permatananda, N., Sri, A. A., Aryastuti, A., Cahyawati, P. N., Putu, D., Udiyani, C., Wijaya, D., Gde, I., Pandit, S., Ngurah, A. A., & Wirajaya, M. (2020). Article History Phytochemical and Antioxidant Capacity Test on

- Turmeric Extract (*Curcuma Longa*) Traditionally Processed in Bali. *JURNAL Bali Membangun Bali*, 1(Phytochemical and Antioxidant Capacity Test on Turmeric Extract (*Curcuma Longa*) Traditionally Processed in Bali), 1–8. <http://ejournal.baliprov.go.id/>
- Badaring, D. R., Puspitha, S., Sari, M., Nurhabiba, S., Wulan, W., Anugrah, S., Lembang, R., & Biologi, J. (2020). Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos* L.) terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus* Indonesian Journal Of Fundamental Sciences (IJFS). *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*, 6(1).
- Bernatoniene, J., & Kopustinskiene, D. M. (2018). The Role of Catechins in Cellular Responses to Oxidative Stress. In *Molecules* (Vol. 23, Issue 4). MDPI AG. <https://doi.org/10.3390/molecules23040965>
- BPOM. (2019). Peraturan Badan Pengawasan Obat dan Makanan. *Badan POM*, 35(Persyaratan Keamanan dan Mutu Obat Tradisional), 1–418.
- Cahayani. (2015). *Perbandingan Kadar Fenol Total Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Metanol Daun Kopi Robusta (Coffea canephora) Dan Arabika (Coffea arabica)*. universitas jember.
- Dewatisari, W. F., Rumiyan, L., & Rakhmawati, I. (2018). Rendemen dan Skrining Fitokimia pada Ekstrak Daun *Sansevieria* sp. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 17(3), 197. <https://doi.org/10.25181/jppt.v17i3.336>
- Dewatisari, W. F., & To'bungan, N. (2024). *n u s a n t a r a b i o s c i e n c e* Review: *Phytochemistry and ethnopharmacology of Dracaena trifasciata*. <https://doi.org/10.13057/nusbiosci/n160203>
- Diah et al. (2014). bahriul. *jurnal akad. kim*, 3(Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*) Dengan Menggunakan 1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil), 1.
- Dirjen POM. (2014). Persyaratan Umum Untuk Uji dan Penetapan Kadar. *Farmakope Edisi V*, 11–20.
- Dwi Puspitasari, A., Proyogo, L. S., Kimia, B., Farmasi, F., Wahid, U., & Semarang, H. (2021). *Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi Dan Sokletasi Terhadap Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol Daun Kersen (Muntingia calabura)*.
- Efrilia Yanthy. (2022). *Uji Antioksidan Daun Strobilanthes cusia Ca(OH)₂ 1% Menggunakan Metode Perendaman Radikal Bebas*. Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan .

- Forestryana. (2020). *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari Phytochemical Screenings And Thin Layer Chromatography Analysis Of Ethanol Extract Jeruju Leaf (Hydrolea Spinosa L.) Article History*. www.journal.uniga.ac.id
- Haryati. (2015). *Uji Toksisitas Dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Merah Tanaman Pucuk Merah (Syzygium myrtifolium Walp.) Terhadap Bakteri Staphylococcus aureus DAN Escherichia coli*. <https://www.researchgate.net/publication/327763228>
- Hasrianti, & Nururrahmah, N. (2016). *Pemanfaatan Ekstrak Bawang Merah Dan Asam Asetat Sebagai Pengawet Alami Bakso*.
- Ibnu Fajar, R., Putu Wrasati, L., & Suhendra, L. (2018). *The Content Of The Flavonoid Compound And Antioxidan Activity Of Green Tea Extract In The Treatment Temperature And Time Brewing* (Vol. 6, Issue 3).
- iNaturalist Human Observation. (2021, October). *Pink Strobilanthes (Strobilanthes cusia)*.
- Inayah. (2019). *inayah*. universitas islam negeri maulana malik ibrahim.
- Januarti, N. (2017). *Penetapan Bobot Jenis Dan Rapat Jenis*.
- Jia wood. (2022). *Strobilanthes cusia. Flora Of China*, 19, 369–381.
- Jutti stefanny. (2020). *stefany fenol*. 16(Review Artikel: Kelebihan Dan Keterbatasan Pereaksi Folin-Ciocalteu Dalam Penentuan Kadar Fenol Total Pada Tanaman), 1–12.
- Kardum, N., & Glibetic, M. (2018). Polyphenols and Their Interactions With Other Dietary Compounds: Implications for Human Health. In *Advances in Food and Nutrition Research* (Vol. 84, pp. 103–144). Academic Press Inc. <https://doi.org/10.1016/bs.afnr.2017.12.001>
- Kate. (2014). *Penetapan Kandungan Fenolik Total Dan Uji Aktivitas Antioksidan Dengan Metode Dpph (1,1-Diphenyl-2-Pikrilhydrazil) Ekstrak Metanolikumbi Bidara Upas (Merremia mammosa (Lour) Hallier f. Universitas Sananta Dharma*.
- Khairunnisa N. (2017). *Uji Aktivitas Antioksidan Pada Ekstrak Daun Zaitun (Olea europaea L.)*.

- Kirana Pratiwi, J., Pasaribu, S. P., Saleh, C., Sentosa Panggabean Program Studi, A. S., Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F., Mulawarman, U., Barong Tongkok No, J., Gunung Kelua, K., & Timur, K. (2022). *Ekstraksi Dan Preparasi Glukomanan Umbi Porang (Amorphophallus muelleri Blume) Sebagai Edible Film Extraction And Preparation Glucomannan Porang Tubers (Amorphophallus muelleri Blume) As Edible Film*.
- Kristiandi, K., Rozana, R., Junardi, J., & Maryam, A. (2021). Analisis Kadar Air, Abu, Serat dan Lemak Pada Minuman Sirop Jeruk Siam (*Citrus nobilis* var. *microcarpa*). *Jurnal Keteknikan Pertanian Tropis Dan Biosistem*, 9(2), 165–171. <https://doi.org/10.21776/ub.jkptb.2021.009.02.07>
- Kurniawan, C. (2020). Ekstraksi Indigo Dari Daun *Strobilanthes Cusia* Dan Kajian Pembentukan Kompleks Dengan Ion Ni^{2+} . *Jurnal Kimia Dan Kemasan*, 42(2), 93. <https://doi.org/10.24817/jkk.v42i2.5977>
- Kurschus. (2017). *IL-17 for therapy* (Kurschus Maos, Ed.; 3rd ed., Vol. 87).
- Ladeska, V., Saudah, S., & Inggrid, R. (2022). Potensi Antioksidan, Kadar Fenolat dan Flavonoid Total Ranting *Tetracera indica* serta Uji Toksisitas terhadap sel RAW 264,7. *Jurnal Sains Farmasi & Klinis*, 9(2), 95. <https://doi.org/10.25077/jsfk.9.2.95-104.2022>
- Latifah. (2015). *latifah* [Thesis]. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Lestari, S., Aryani, R. D., & Palupi, D. (2021). Pengaruh Ketinggian Tempat Tumbuh Terhadap Kandungan Fitokimia dan Antioksidan Ekstrak Akar Sawi Langit (*Vernonia cinerea* L.). *BIOTROPIC The Journal of Tropical Biology*, 5(2). <http://jurnalsaintek.uinsby.ac.id/index.php/biotropic>
- Lubis A. (2019). *Penetapan Kadar Fenol Dan Flavonoid Total Serta Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol 70% Daun Asam Londo (Pithecellobium dulce Benth.)*. universitas muhammadiyah prof dokter hamka.
- Maesaroh, K., Kurnia, D., & Al Anshori, J. (2018). Perbandingan Metode Uji Aktivitas Antioksidan DPPH, FRAP dan FIC Terhadap Asam Askorbat, Asam Galat dan Kuersetin. *Chimica et Natura Acta*, 6(2), 93. <https://doi.org/10.24198/cna.v6.n2.19049>
- Mayasari, U., Melfin, & Laoli, T. (2018). *Karakterisasi Simplisia Dan Skrining Fitokimia Daun Jeruk Lemon (Citrus limon (L.) Burm.f.)*. 2(1), 7–13.
- Mundriyastutik, Y., Kusumatuti, D., & Tuzzahroh, F. (2020). Evaluasi Kadar Formaldehid Ikan Teri (*Stolephorus Heterolobus*) Asin Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. In *Indonesia Jurnal Farmasi* (Vol. 5).

- 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. <https://doi.org/10.32382/mf.v13i2.880>
- Muzdalifah, N., & Adi, K. (2016). Identifikasi Jenis Jerawat Dengan Wavelet Haar Dan Jaringan Syaraf Tiruan Propagasi Balik. In *Youngster Physics Journal* (Vol. 5, Issue 4).
- Nabila et al. (2023). *Penentuan Kadar Fenolik Total dan Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Buah Rukam terhadap Bakteri Staphylococcus aureus*.
- Najib, A. (2018). *Ekstraksi Senyawa Bahan Alam*. DeePublisher.
- Nur'amala. (2019). *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Buah Kecipir (Psophocarpus tetragonolobus L) Dengan Metode Dpph (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl)*. Universitas Islam Negeri.
- Nur Fauzi. (2021). Uji Kualitatif dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanolik Buah Maja (*Aegle Marmelos (L.) Correa*) dengan Metode DPPH. *Jurnal Riset Farmasi*, 1(1), 1–8. <https://doi.org/10.29313/jrf.v1i1.25>
- Octaviani, M., Fadhli, H., Yuneistya, E., Tinggi, S., Riau, I. F., & Kunci, K. (2019). Uji Aktivitas Antimikroba Ekstrak Etanol dari Kulit Bawang Merah (*Allium cepa L.*) dengan Metode Difusi Cakram Antimicrobial Activity of Ethanol Extract of Shallot (*Allium cepa L.*) Peels Using the Disc Diffusion Method. *Pharmaceutical Sciences and Research*, 6(1), 62–68.
- Oktavian r. (2021). *ABSTRAK Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Kulit Buah Delima Putih (Punica granatum L.) Pada Mencit Putih (Mus musculus) Jantan Galur Swiss Webster Menggunakan Metode Transit Intestinal Roffy Oktavian*.
- Oktavian, R. (2021). *Uji Aktivitas Antidiare Ekstrak Etanol Kulit Buah Delima Putih (Punica granatum L.) Pada Mencit Putih (Mus musculus) Jantan Galur Swiss Webster Menggunakan Metode Transit Intestinal* [Skripsi]. Program Studi S-1 Farmasi Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Bakti Tunas Husada Tasikmalaya.
- Parawansah, N. I., & Qodri, U. L. (2023). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Tebu Merah dan Tebu Hijau (*Saccharum officinarum L.*) Menggunakan Metode DPPH (1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil) Antioxidant Activity Test of Red Sugar Cane And Green Sugar Cane Ektract (*Saccharum Officinarum L.*) Using the DPPH Method (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl). In *Jurnal Farmasi Tinctura* (Vol. 4, Issue 2).
- Paricia. (2020). *Uji Senyawa Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Tanaman Patah Tulang (Euphorbia tirucalli L.)*.

- Prastiwi, R., Elya, B., Hanafi, M., Desmiaty, Y., & Sauriasari, R. (2020). The Antioxidant Activity of *Sterculia stipulata* Korth Woods and Leaves by FRAP Method. *Pharmacognosy Journal*, 12(2), 236–239. <https://doi.org/10.5530/pj.2020.12.36>
- Prawitasari, D. S. (2019). Diabetes Melitus dan Antioksidan. *KELUWIH: Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, 1(1), 48–52. <https://doi.org/10.24123/kesdok.v1i1.2496>
- Pupunk Fajriyani, Aulia Nur Rahmawati, & Novena Yety Lindawati. (2022). Aktivitas Antibakteri Fraksi Etil Asetat Daun Jambu Air (*Syzygium aqueum*) TERHADAP *Shigella dysenteriae*. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 8(2), 266–276. <https://doi.org/10.51352/jim.v8i2.630>
- Purnamasari, A., Andriyaningsih, F., Pamungkas, R. A., & Septiana, E. (n.d.). *Pengaruh Variasi Media Pertumbuhan terhadap Aktivitas Peredaman Radikal Bebas DPPH Ekstrak Kapang Endofit Isolat Cb.D1 Effect of Variations of Growth Media on DPPH Free Radical Scavenging Activity of Endophytic Fungi Cb.D1 Isolate Extract*. <https://doi.org/10.22>
- Puspawati et al. (2019). *Identifikasi Senyawa Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kasar Daun Pepe (Gymnema Reticulatum Br.) Pada Berbagai Jenis Pelarut Identification of Phytochemical Compounds and Antioxidant Activity of Pepe Leaves (Gymnema reticulatum Br.) Crude Extract in Various Solvent Types*. 8(2), 111–121.
- Roro Sekar Arum, V., Yuniastuti, A., Woro Kasmini, O., & Diponegoro, J. (2019). The Relationship of Nutritional Status, Physical Activity, Stress, and Menarche to Menstrual Disorder (Oligomenorrhea). *Public Health Perspectives Journal*, 4(1), 37–47. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/phpj>
- Roskiana Ahmad, A., Afrianty Daniya Ratulangi, S., & Malik, A. (2015). *Penetapan Kadar Fenolik dan Flavonoid Total Ekstrak Metanol Buah dan Daun Patikala (Etlingera elatior (Jack) R.M.SM) (Vol. 2, Issue 1)*.
- Rustamsyah, A., Kartini, H., Martiani, I., & Sujana, D. (2023). Analisis Fenol dan Flavonoid Total Pada Beberapa Teh Putih (*Camellia sinensis* L.) yang Beredar di Pasaran. *TEKNOTAN*, 16(3), 177. <https://doi.org/10.24198/jt.vol16n3.7>
- Santos-Sánchez, N., Salas-Coronado, R., Villanueva-Cañongo, C., & Hernández-Carlos, B. (2019). Antioxidant Compounds and Their Antioxidant Mechanism. In *Antioxidants*. IntechOpen. <https://doi.org/10.5772/intechopen.85270>

- Sari Retno. (2023). Evaluation of Oral Preparations of Vitamin E as Antioxidant Using DPPH Method (Diphenyl picrylhydrazyl). *Berkala Ilmiah Kimia Farmasi*, 10(1), 13–17. <https://doi.org/10.20473/bikfar.v10i1.47115>
- Sembiring et al. (2019). *Alat_Penguji_Material*. Guepedia.
- Senet, M. R. M., Raharja, I. G. M. A. P., Darma, I. K. T., Prastakarini, K. T., Dewi, N. M. A., & Parwata, I. M. O. A. (2018). *Penentuan Kandungan Total Flavonoid Dan Total Fenol Dari Akar Kersen (Muntingia calabura) Serta Aktivitasnya Sebagai Antioksidan*.
- Shafirany, M. Z., Indawati, I., Sulastris, L., Sadino, A., Kusumawati, A. H., & Alkandahri, M. Y. (2021). Antioxidant Activity of Red and Purple Rosella Flower Petals Extract (*Hibiscus sabdariffa* L.). *Journal of Pharmaceutical Research International*, 186–192. <https://doi.org/10.9734/jpri/2021/v33i46b32931>
- Sharma, S. (2016). Present Status Of Plant Derived Indigo Dye-A Review. In *Ijret: International Journal of Research in Engineering and Technology*. <http://www.esatjournals.org>
- Sinha, D., Mukherjee, S., & Chowdhury, S. (2022). *Methods of Extraction of Phytochemicals* (pp. 250–279). <https://doi.org/10.4018/978-1-6684-7337-5.ch010>
- Spektrofotometer Sebagai Penjaminan Mutu Hasil Pengukuran Dalam Kegiatan Penelitian Dan Pengujian Anom Irawan, K. (2019). *INDONESIAN JOURNAL OF LABORATORY* (Vol. 1, Issue 2). Online.
- Sudaryat, Y., Kesehatan Bandung, P., Rustamsyah, A., & Al-Ghifari, U. (2016). *Aktivitas antioksidan, kadar fenol total Dadan Rohdiana*. <https://www.researchgate.net/publication/296699064>
- Suhaenah. (2016). Pengaruh Variasi Konsentrasi Cairan Penyari Etanol Terhadap Kadar Polifenol Pada Daun Biduri (*Calotropis gigantea* L.). *Farmasi.Umi.Ac.Id*, 08 (02)(Pelarut), 10–19.
- Sukadiasa, P. I. K., Wintariani, N. P., & Putra, I. G. N. A. W. W. (2023). Uji Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Tanaman Gonda (*Sphenoclea zeylanica* Gaertn) terhadap *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 9(1), 61–69. <https://doi.org/10.36733/medicamento.v9i1.4644>
- Sulistyarini, I., Sari, A., Tony, D., Wicaksono, A., Tinggi, S., Farmasi, I., Yayasan, ", Semarang, P., Letjend, J., Wibowo, S. E., & Semarang, P. (2019). *Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Batang Buah Naga (Hylocereus polyrhizus)*.

- Susanty, E., Program, S., Farmasi, S., & Biologi, J. (2014). *Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Gatal (Laportea decumana (Roxb.) Wedd).* 11(01).
- Susanty, L.), & Bachmid, F. (2016). *Perbandingan Metode Ekstraksi Maserasi dan Refluks terhadap Kadar Fenolik dari Ekstrak Tongkol Jagung (Zea mays L.) (Susanty, Fairus Bachmid).*
- Sutoyo et al. (2021). Potensi Bunga Tanaman Sukun (Artocarpus Altilis [Park. I] Fosberg) Sebagai Bahan Antioksidan Alam. *Unesa Journal of Chemistry*, 10(Potensi Bunga Tanaman Sukun (Artocarpus Altilis [Park. I] Fosberg) Sebagai Bahan Antioksidan Alam), 1.
- Tambun, R., Limbong, H. P., Pinem, C., & Manurung, E. (2016). Pengaruh Ukuran Partikel, Waktu Dan Suhu Pada Ekstraksi Fenol Dari Lengkuas Merah Influence Of Particle Size, Time And Temperature To Extract Phenol From Galangal. In *Jurnal Teknik Kimia USU* (Vol. 5, Issue 4).
- Tien, T. W. H., Rasmiyanti, N. K. E., Tandj, J., & Magfirah. (2023). Total Metabolit Sekunder dan Uji Aktivitas Antioksidan Daun Juwet (*Syzygium cumini* L.) dengan Spektrofotometer Uv-Vis. *KOVALEN: Jurnal Riset Kimia*, 9(3), 295–304. <https://doi.org/10.22487/kovalen.2023.v9.i3.16672>
- Triyasmono, L., Rahmanto, B., Halwany, W., Lestari, F., Rizki, M. I., & Anwar, K. (2017). Daya Reduksi Ekstrak Etanol Biji Aquilaria microcarpa, Aquilaria malaccensis, dan Aquilaria beccariana terhadap Ion Ferri (Fe 3+) dengan Metode FRAP (Ferric Reducing Antioxidant Power). *Jurnal Pharmascience*, 04(01), 116–121. <http://jps.unlam.ac.id/>
- Ulewicz-Magulska, B., & Wesolowski, M. (2019). Total Phenolic Contents and Antioxidant Potential of Herbs Used for Medical and Culinary Purposes. *Plant Foods for Human Nutrition*, 74(1), 61–67. <https://doi.org/10.1007/s11130-018-0699-5>
- Utami, Y. P., Farmasi, B. B., Tinggi, S., & Farmasi Makassar, I. (2021). Potensi Ekstrak Etanol Daun Andong Merah (*Cordyline fruticosa* (L.) A. Cheval) Sebagai Antioksidan Penangkal Radikal DPPH. In *Pharmacy Medical Journal* (Vol. 4, Issue 1).
- Wijayanti ari. (2021). Formulasi dan Uji Inhibitor Tirosinase Masker Peel-Off Ekstrak Etanol 96% Kulit Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*). *JURNAL ILMU KEFARMASIAN INDONESIA*, 19(Formulasi dan Uji Inhibitor Tirosinase Masker Peel-Off Ekstrak Etanol 96% Kulit Buah Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*)), 1–7.

- Yoanita, O. :, & Taek, M. (2018). *Uji Aktivitas Antioksidan Infusa Daun Binahong (Anredera cordifolia (Ten.) Steenis) Dengan Metode Dpph (1,1-Diphenyl-2-Picrylhydrazyl) Karya Tulis Ilmiah* [Thesis]. Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang.
- Yu, H., Li, T. na, Ran, Q., Huang, Q. wan, & Wang, J. (2021a). *Strobilanthes cusia* (Nees) Kuntze, a multifunctional traditional Chinese medicinal plant, and its herbal medicines: A comprehensive review. In *Journal of Ethnopharmacology* (Vol. 265). Elsevier Ireland Ltd. <https://doi.org/10.1016/j.jep.2020.113325>
- Yu, H., Li, T. na, Ran, Q., Huang, Q. wan, & Wang, J. (2021b). *Strobilanthes cusia* (Nees) Kuntze, a multifunctional traditional Chinese medicinal plant, and its herbal medicines: A comprehensive review. In *Journal of Ethnopharmacology* (Vol. 265). Elsevier Ireland Ltd. <https://doi.org/10.1016/j.jep.2020.113325>
- Yulia, M., & Ranova, R. (2019). Uji Aktivitas Antioksidan Teh Daun Sirsak (*Annona Muricata* Linn) Berdasarkan Teknik Pengolahan. *Jurnal Katalisator*, 4(2), 84. <https://doi.org/10.22216/jk.v4i2.3930>
- Yuniwati, M., Pratiwi, W., Kusmartono, B., & Sunarsih, S. (2021). Pengaruh Waktu Proses dan Ukuran Bahan terhadap Efektivitas Proses Maserasi Daun *Strobilantes Cusia*. *Jurnal Teknologi*, 15(1), 61–67. <https://doi.org/10.34151/jurtek.v15i1.3570>
- Zahara. (2018). *Aktivitas Antihiperlikemik Fraksi Etil Asetat Ekstrak Etanol Daun Inai (Lawsonia inermis L.) Dan Gambaran Histologi Pankreas Pada Mencit Yang Diinduksi Streptozotocin Tesis* [Thesis]. Universitas Sumatera Utara Medan.
- Zamzani, I. (2022). *Potensi Ekstrak Daun Salam (Syzygium polyanthum) dengan Metode UAE Sebagai Antibakteri Terhadap Bakteri Shigella dysenteriae dan Salmonella typhi*. <https://www.researchgate.net/publication/370462640>
- Zelviani, S. (2021). *Analisis Nilai Absorbansi Untuk Menentukan Kadar Flavonoid Daun Jarak Merah (Jatropha Gossypifolia L.) Menggunakan Spektrofotometer Uv-Vis*. 8(2), 56–64. <https://doi.org/10.24252/jft.v8i2.23379>
- Zhang, L., Yang, H., Wang, Y., Zhuang, H., Chen, W., Lin, Z., Xu, J., & Wang, Y. (2021). Blue footprint: Distribution and use of indigo-yielding plant species *Strobilanthes cusia* (Nees) Kuntze. *Global Ecology and Conservation*, 30. <https://doi.org/10.1016/j.gecco.2021.e01795>