

DAFTAR PUSTAKA

- Anggarani, M. and Amalia, R., 2022, Analisis kadar fenolik, flavonoid dan aktivitas antioksidan umbi bawang bombai (*allium cepa* l.). Unesa Journal of Chemistry, 11(1), 34-45. <https://doi.org/10.26740/ujc.v11n1.p34-45>
- Abriyani, E. dkk., 2022 'Analisis Kafein Menggunakan Metode Uv-Vis: Tinjauan Literatur Ermi Abriyani 1 Nanda Selvia Putri 2* Risma Siti Nur Rosidah 3* Salwa Sukma Ismanita 4', Jurnal Pendidikan Dan Konseling Volume 4 Nomor 6 Tahun 2022, 4(6), Pp. 12732–12739.
- Aditya, M. And Ariyanti, P.R., 2016 'Manfaat Gambir (*Uncaria Gambir Roxb*) Sebagai Antioksidan', Majority, 5(3), Pp. 129–133.
- Amabye, T. G., Bezabh, A. M., & Mekonen, F., 2016), Phytochemical and Antimicrobial Potentials Leaves Extract of Eucalyptus globulus Oil from Maichew Tigray Ethiopia. International Journal of Complementary & Alternative Medicine, 2(3), 1-4. Doi:10.15406/ijcam.2016.02.00056.
- Against, M.E., 2019 'Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Bunga Cengkeh (*Syzygium Aromaticum*) Terhadap Bakteri Streptococcus Mutans', *Fitofarmaka*, 9 (1), Pp. 26–34.
- Agustina, W., Nurhamidah And Handayani, D., 2017, 'Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Beberapa Fraksi Dari Kulit Batang Jarak (*Ricinus Communis* L.)', *Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Kimia*, 1(2), Pp. 117–122.
- Agustina, Y., Sugiyanto And Kurnia Andika, V., 2023, 'Uji Antioksidan Dan Toksisitas Ekstrak Polong Cengkeh (*Syzygium Aromaticum*) Serta Penentuan Nilai IC 50 Dan LC 50', *Jurnal Farmasi Ma Chung: Sains Teknologi Dan Klinis Komunitas*, 1(2), Pp. 1–7.
- Ahmad, Laba, M.S. And Ramayani, I., 2021, 'Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemasaran Cengkeh (*Syzygium Aromaticum*) Di Desa Onang Utara Kecamatan Tubo Sendana Kabupaten Majene', *Jurnal E-Business Institut Teknologi Dan Bisnis Muhammadiyah Polewali Mandar*, 1(2), Pp. 129–142. Available At: <https://doi.org/10.59903/Ebusiness.V1i2.8>.
- Ahriani dkk., 2021, 'Analisis Nilai Absorbansi Untuk Menentukan Kadar Flavonoid Daun Jarak Merah (*Jatropha Gossypilofia* L.) Menggunakan Spektrofotometri UV-Vis', *Jurnal Fisika Dan Terapannya*, 8(2), Pp. 56–64. Available At: <https://doi.org/10.24252/Jft.V8i2.23379>.
- Andika, B., Halimatussakdiah, H. And Amna, U., 2020, 'Analisis Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Daun Gulma Siam (*Chromolaena Odorata* L.) Di Kota Langsa, Aceh', *Quimica: Jurnal Kimia Sains Dan Terapan*, 2(2), Pp. 1–6. Available At: <https://doi.org/10.33059/Jq.V2i2.2647>.
- Andi Widya Helmalia, Putrid, Dan Andi Dirpan, 2019. 'Potensi Rempah-Rempah Tradisional Sebagai Sumber Antioksidan Alami Untuk Bahan Baku Pangan Fungsional) (The Potential Of Traditional Spices As A Source Of Natural Antioxidants For Functional Food Raw Materials)', *Canrea Jurnal*, 2(1), Pp. 26–31.

- Anggorowati, D., Priandini, G. And Thufail, 2016, 'Potensi Daun Alpukat (*Persea Americana Miller*) Sebagai Minuman Teh Herbal Yang Kaya Antioksidan', *Industri Inovatif*, 6(1), Pp. 1–7.
- Anggrasari, H., Perdana, P. And Mulyo, J.H., 2021, 'Keunggulan Komparatif Dan Kompetitif Rempah-Rempah Indonesia Di Pasar Internasional', *Jurnal Agrica*, 14(1), Pp. 9–19. Available At: <https://doi.org/10.31289/Agrica.V14i1.4396>.
- Arikalang, T., Sudewi, S. And Rorong, J., 2018, 'Optimasi Dan Validasi Metode Analisis Dalam Penentuan Kandungan Total Fenolik Pada Ekstrak Daun Gedi Hijau(*Abelmoschus Manihot L.*) Yang Diukur Dengan Spektrofotometri UV-Vis', *Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT*, 7(3), Pp. 14–21.
- Ariyanto, E.J., dkk., 2022, 'Isolasi Kandungan Senyawa Flavonoid Pada Tanaman Cengkeh (*Syzygium Aromaticum*)', *Jurnal Pendidikan Dan Konseling*, 4(6), Pp. 1707–1715.
- Arnanda, Q.P. And Nuwarda, R.F., 2019, 'Penggunaan Radiofarmaka Teknisium-99M Dari Senyawa Glutation Dan Senyawa Flavonoid Sebagai Deteksi Dini Radikal Bebas Pemicu Kanker', *Farmaka Suplemen*, 14(1), Pp. 1–15. Available At: <https://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/view/22071>.
- Ayuchecaria, N., Alfiannor Saputera, M.M. And Niah, R., 2020, 'Penetapan Kadar Fenolik Total Ekstrak Batang Bajakah Tampala (*Spatholobus Littoralis Hassk.*) Menggunakan Spektrofotometri Uv-Visible', *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 3(1), Pp. 132–141. Available At: <https://doi.org/10.36387/Jifi.V3i1.478>.
- Azizah, Z.dkk., 2020, 'Penetapan Kadar Flavonoid Rutin Pada Daun Ubi Kayu (*Manihot Esculenta Crantz*) Secara Spektrofotometri Sinar Tampak', *Jurnal Farmasi Higea*, 12(1), Pp. 90–98.
- Badaring, D.R. dkk., 2020, 'Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle Marmelos L.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Escherichia Coli* Dan *Staphylococcus Aureus*', *Indonesian Journal Of Fundamental Sciences*, 6 (1), P. 16. Available At: <https://doi.org/10.26858/Ijfs.V6i1.13941>.
- Budiarti, E., Batubara, I., & Ilmiawati, A., 2019, Potensi beberapa ekstrak tumbuhan asteraceae sebagai antioksidan dan antiglikasi. *Jurnal Jamu Indonesia*, 4(3), 103-111. <https://doi.org/10.29244/jji.v4i3.161>
- D., V.R., 2017, 'Detection Of Phytochemical And Pharmacological Properties Of Crude Extracts Of *Tribulus Terrestris* Collected From Tribal Regions Of Baglan (M.S.), India', *International Journal Of Pharmacognosy And Phytochemical Research*, 9(4), Pp. 508–511. Available At: <https://doi.org/10.25258/Phyto.V9i4.8122>.
- Dhaliwal, S.J. And Singh, H., 2015, 'Free Radicals And Anti-Oxidants In Health And Disease', *International Journal Of Oral Health And Medical Research*, 2(3), Pp. 97–99. Available At: www.ijohmr.com.
- Dhurhania, C.E. And Novianto, A., 2019, 'Uji Kandungan Fenolik Total Dan Pengaruhnya Terhadap Aktivitas Antioksidan Dari Berbagai Bentuk Sediaan Sarang Semut (*Myrmecodia Pendens*)', *Jurnal Farmasi Dan Ilmu*

- Kefarmasian Indonesia, 5(2), P. 62. Available At: <https://doi.org/10.20473/Jfiki.V5i22018.62-68>.
- Dilapanga, D.G., Rauf, A. And Boekosoe, Y., 2020, 'Analisis Pendapatan Petani Cengkeh Berdasarkan Skema Usahatani Di Kabupaten Bolaang Mongondow Timur', Jambura Agribusiness Journal, 1(2), Pp. 81–86. Available At: <https://doi.org/10.37046/Jaj.V1i2.4046>.
- Diniyah, N. And Lee, S.-H., 2020, 'Komposisi Senyawa Fenol Dan Potensi Antioksidan Dari Kacang-Kacangan: Review', Jurnal Agroteknologi, 14(01), P. 91. Available At: <https://doi.org/10.19184/J-Agt.V14i01.17965>.
- Dona, R., Furi, M. And Suryani, F., 2020, 'Penentuan Kadar Total Fenolik, Total Flavonoid Dan Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Dan Fraksi Daun Karamunting (*Rhodomyrtus Tomentosa* (Aiton) Hassk)', Jurnal Penelitian Farmasi Indonesia, 9(2), Pp. 72–78.
- Dontha, S., 2016, 'A Review On Antioxidant Methods', Asian Journal Of Pharmaceutical And Clinical Research, 9, Pp. 14–32. Available At: <https://doi.org/10.22159/Ajpcr.2016.V9s2.13092>.
- Dungir, S.G., Katja, D.G. And Kamu, V.S., 2012, 'Aktivitas Antioksidan Ekstrak Fenolik Dari Kulit Buah Manggis (*Garcinia Mangostana* L.)', Jurnal MIPA, 1(1), P. 11. Available At: <https://doi.org/10.35799/Jm.1.1.2012.424>.
- Departemen Kesehatan Republik Indonesia, 2017, Farmakope Hebal Indonesia Edisi II, In Farmakope Herbal Indonesia.
- Evifania, R.D., Apridamayanti, P. And Sari, R., 2020, 'Uji Parameter Spesifik Dan Nonspesifik Simplisia Daun Senggani (*Melastoma Malabathricum* L.)', Jurnal Cerebellum, 5(4A), P. 17. Available At: <https://doi.org/10.26418/Jc.V6i1.43348>.
- Fatimatuzzahroh, F., Firani, N.K. And Kristianto, H., 2016, 'Efektifitas Ekstrak Bunga Cengkeh (*Syzygium Aromaticum*) Terhadap Jumlah Pembuluh Darah Kapiler Pada Proses Penyembuhan Luka Insisi Fase Proliferasi', Majalah Kesehatan FKUB, 2(2), Pp. 92–98. Available At: <https://majalahfk.ub.ac.id/index.php/mkfkub/article/view/57/54>.
- Febriyanto, F., Hanifa, N., & Muliasari, H., 2021, Penetapan kadar fenolik total ekstrak kulit buah kopi robusta (*coffea canephora* l.) di pulau lombok. Lumbung Farmasi Jurnal Ilmu Kefarmasian, 2(2), 89. <https://doi.org/10.31764/lf.v2i2.5489>
- Gunarti, N.S., 2017, 'Uji Pendahuluan Dan Karakterisasi Buah Kawista (*Limonia Accidisima*) Khas Karawang', Pharma Xplore : Jurnal Ilmiah Farmasi, 2(2), Pp. 136–144. Available At: <https://doi.org/10.36805/Farmasi.V2i2.502>.
- Ghasemzadeh, A., Jaafar, H. Z. E., Bukhori, M. F. M., Rahmat, M. H., & Rahmat, A., 2018, Assessment and comparison of phytochemical constituents and biological activities of bitter bean (*Parkia speciosa* Hassk.) collected from different locations in Malaysia. Chemistry Central Journal, 12(1). <https://doi.org/10.1186/s13065-018-0377-6>.

- Gultom, D., Saraswati, I., & Sasikirana, W., 2021, Penetapan kandungan fenolik total dan uji aktivitas antioksidan dengan metode dpph (2,2-difenil-1-pikrilhidrazil) fraksi etil asetat ekstrak etanolik kubis ungu (*brassica oleraceae* var. capitata l). *Generics Journal of Research in Pharmacy*, 1(2), 79-87. <https://doi.org/10.14710/genres.v1i2.11226>
- Haryati, D., dkk., 2019, 'Potensi Rempah-Rempah Tradisional Sebagai Sumber Antioksidan Alami Untuk Bahan Baku Pangan Fungsional) (The Potential Of Traditional Spices As A Source Of Natural Antioxidants For Functional Food Raw Materials)', *Canrea Jurnal*, 2(1), Pp. 26–31.
- Hidayanti, F., Darmanto, Y.S., dan Romadhon. 2017. Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Ekstrak (*Sargassum* sp). *Saintek Perikanan*, 12(2):116-123.
- Helmalia, A. W., Putrid., Dirpan, A. 2019. Potensi Rempah Rempah Tradisional Sebagai Sumber Antioksidan Alami untuk Bahan Baku Pangan Fungsional. *Canrea Journal*. 2(1): 26-31.
- Handoyo, D. L.Y., dan Pranoto, M.E. 2020. Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Terhadap Pembuatan Simplisia Daun Mimba (*Azadirachta indica*). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 1(2): 45-54.
- Jyothiprabha, V., & Venkatachalam, P., 2016, Preliminary Phytochemical Screening of Different Solvent Extracts of Selected Indian Spices. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 5(2), 116-122.
- Jiménez-Zamora, A.; Delgado-Andrade, C.; Rufián-Henares, J. A. 2016, Antioxidant Capacity, Total Phenols and Color Profile During The Storage of Selected Plants Used for Infusion. *Food Chemistry*, 2016, 339–346.
- Kalalo, M.J., dkk., 2020, 'Pharmacy Medical Journal Vol.3 No.2, 2020 Potensi Antimikroba Cengkeh : Reveiw Literatur', *J. Pharmacy Medical*, 3(2), Pp. 53–63.
- Kusbiantoro, D. Y. P., 2018, Pemanfaatan kandungan metabolit sekunder pada tanaman kunyit dalam mendukung peningkatan pendapatan masyarakat Utilization of secondary metabolite in the turmeric plant to increase community income. 17(1), 544–549
- Lady Yunita Handoyo, D. And Pranoto, M.E., 2020, 'Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Terhadap Pembuatan Simplisia Daun Mimba (*Azadirachta Indica*)', *Jurnal Farmasi Tinctura*, 1(2), Pp. 45–54. Available At: <https://doi.org/10.35316/Tinctura.V1i2.988>.
- Larasati, Marshela, 2023, 'Journal Of Educational Innovation And Public Health', Uji Aktivitas Antioksidan, 1(4).
- Lung, J.K.S. And Destiani, D.P., 2017, 'Uji Aktivitas Antioksidan Vitamin A, C, E Dengan Metode DPPH', *Farmaka By Universitas Padjajaran*, 15(1), Pp. 53–62.
- Lim, F.Y. *et al.* (2023) 'Fenolik Total dan Aktivitas Pembersihan Radikal Bebas Penentuan Aktivitas Antioksidan *Syzygium*'.
- Mahardani, O.T. And Yuanita, L., 2021, 'Efek Metode Pengolahan Dan Penyimpanan Terhadap Kadar Senyawa Fenolik Dan Aktivitas Antioksidan', *Unesa Journal Of Chemistry*, 10(1), Pp. 64–78. Available At: <https://doi.org/10.26740/Ujc.V10n1.P64-78>.

- Manalu, L.P. And Adinegoro, H., 2018, 'Kondisi Proses Pengeringan Untuk Menghasilkan Simplisia Temuputih Standar', *Jurnal Standardisasi*, 18(1), P. 63. Available At: <https://doi.org/10.31153/Js.V18i1.698>.
- Manongko, P.S., Sangi, M.S. And Momuat, L.I., 2020, 'Uji Senyawa Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Tanaman Patah Tulang (*Euphorbia Tirucalli* L.)', *Jurnal MIPA*, 9(2), P. 64. Available At: <https://doi.org/10.35799/Jmuo.9.2.2020.28725>.
- Mappa, M.R., dkk., 2023, 'Standardisasi Ekstrak Metanol Bunga Cengkeh (*Syzygium Aromaticum* L.) Sebagai Bahan Baku Obat Tradisional Standardization Of Clove (*Syzygium Aromaticum* L.) Flower Methanol Extract As Raw Material Of Traditional Medicine', *Jurnal Farmasi Tinctura*, 5(1), Pp. 35–46.
- Molyneux P, 2004, The Use Of The Stable Free Radical Diphenylpicryl-Hydrazyl (DPPH) For Estimating Antioxidant Activity', *Songklanakarinn Journal Of Science And Technology*, 26(2), Pp. 211–219.
- Ningsih, A.W., Nurrosyidah, I.H. And Hisbiyah, A., 2018, 'Pengaruh Perbedaan Metode Ekstraksi Rimpang Kunyit (*Curcuma Domestica*) Terhadap Rendemen Dan Skrining Fitokimia', *Journal Of Pharmaceutical-Care Anwar Medika*, 2(2), Pp. 49–57. Available At: <https://doi.org/10.36932/Jpcam.V2i2.27>.
- Nirmala Sari, A., 2015, 'Antioksidan Alternatif Untuk Menangkal Bahaya Radikal Bebas Pada Kulit', *Elkawanie: Journal Of Islamic Science And Technology*, 1(1), Pp. 63–68. Available At: www.jurnal.ar-raniry.com/index.php/Elkawanie.
- Niwele, A., 2020, 'Determination Of Total Phenolic Content Of Nutmeg Leaf (*Myristica Fragrans* Houtt) Ethanol Extract By UV-Vis Spectrophotometry', *Jurnal Kesehatan Amanah*, 4(2), Pp. 1–15.
- Nudiasari, V., Suhariyadi And Istanto, W., 2019, 'Efektivitas Ekstraksi Antara Maserasi Dengan Digesti Terhadap Kadar Flavonoid Buah Naga Putih (*Hylocereus Undatus*)', *Jurnal Analisis Kesehatan*, 8(1), Pp. 677–682.
- Nurkhasanah., Bachri, S. M., & Yuliani, S. (2023). *Antioksidan dan Stres Oksidatif*. Yogyakarta: UAD Press.
- Pardede, A., Manjang, Y. And Efdi, M., 2013, 'Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol Dari Kulit Batang Manggis (*Garcinia Cymosa*)', *Media Sains*, 6(2), Pp. 60–66.
- Pratiwi, L., dkk., 2018, 'Uji Stabilitas Fisik Dan Kimia Sediaan SNEDDS (Self-Nanoemulsifying Drug Delivery System) Dan Nanoemulsi Fraksi Etil Asetat Kulit Manggis (*Garcinia Mangostana* L.)', *Traditional Medicine Journal*, 23(2), Pp. 84–90.
- Puspitasari, A., Anwar, F., & Faizah, N., 2019, Aktivitas antioksidan, penetapan kadar fenolik total dan flavonoid total ekstrak etanol, etil asetat, dan n-heksan daun petai (*Parkia speciosa* Hassk.). *Jurnal Ilmiah Teknosains*, 5(1), 1-8. <https://doi.org/10.26877/jitek.v5i1.3490>
- Prayudo, A.N., dkk., 2015, 'Koefisien Transfer Massa Kurkumin Dari Temulawak', *Jurnal Ilmiah Widya Teknik*, 14(1), Pp. 26–31.

- Putri & Hidajati, 2015, 'Uji Aktivitas Antioksidan Senyawa Fenolik Ekstrak Metanol Kulit Batang Tumbuhan Nyiri Batu (*Xylocarpus Moluccensis*)', *Unesa Journal Of Chemistry*, 4(1), Pp. 1–6. Available At: <https://Jurnalmahasiswa.Unesa.Ac.Id/Index.Php/Unesa-Journal-Of-Chemistry/Article/Viewfile/10820/10386>.
- Pendit, P. A. C. D., E. Zubaidah, dan F. H. Sriherfyna. 2016. Karakteristik Fisik-Kimia Dan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*)
- Rumagit, H.M. dkk., 2015, 'Uji Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antioksidan Dari Ekstrak Etanol Spons *Lamellodysidea Herbacea*', *Pharmakon Jurnal Ilmiah Farmasi – UNSRAT*, 4(3), Pp. 183–192.
- Rujiyanti, L., Kunarto, B., & Pratiwi, E. (2020). Pengaruh lama ekstraksi kulit melinjo merah (*gnetum gnemon l.*) berbantu gelombang ultrasonik terhadap yield, fenolik, flavonoid, tanin dan aktivitas antioksidan. *Jurnal Teknologi Pangan Dan Hasil Pertanian*, 15(1), 17. <https://doi.org/10.26623/jtphp.v15i1.2290>
- Rajendrabhai V (2017) Detection of phytochemical and pharmacological properties of crude extracts of *Tribulus terrestris* collected from tribal regions of Baglan (M.S.), India. *Int J Pharm Phytochem Res* 9: 508-511. doi: 10.25258/phyto.v9i4.8122
- Seuk, Y., Tahuk, P., & Kia, K., 2020, Aktivitas antioksidan dan total fenolik se'i sapi yang dicuring menggunakan ekstrak etanol kulit buah naga merah (*hylocereus polyrhizus*). *Jas*, 5(3), 51-56. <https://doi.org/10.32938/ja.v5i3.874>
- Sari, A.K. And Ayuchecaria, N., 2017, 'Penetapan Kadar Fenolik Total Dan Flavonoid Total Ekstrak Beras Hitam (*Oryza Sativa* L) Dari Kalimantan Selatan', *Jurnal Ilmiah Ibnu Sina*, 2(2), Pp. 327–335.
- Sari, T.M. And Dira, S., 2017, 'Analisis Formalin Pada Ikan Asin Kembung Di Beberapa Pasar Di Kota Padang Dengan Metoda Spektrofotometer Uv-Vis Formalin Analysis In Assigned Fish In Some Markets In Padang City With Uv-Vis Spectrumfotometer Method Tisa', *Unes Journal Of Scientech Research (Jsr)*, 3(1), Pp. 81–87.
- Suwarto, Silvia Hermawati, dan Yuke Octavianity. 2014. Top 15 Tanaman Perkebunan. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Septiandary & Kadek Warditiani, 2023, 'Studi Literatur Potensi Ekstrak Bunga Cengkeh (*Syzygium Aromaticum*) Sebagai Agen Antikanker', *Prosiding Workshop Dan Seminar Nasional Farmasi*, 2, Pp. 813–830. Available At: <https://Doi.Org/10.24843/Wsnf.2022.V02.P65>.
- Setyorini, & Yusnawan, E., 2017, Peningkatan Kandungan Metabolit Sekunder Tanaman Aneka Kacang sebagai Respon Cekaman Biotik. *Iptek Tanaman Pangan*, 11(2), 167–174.
- Suhendar, U. And Fathurrahman, M., 2019, 'Aktivitas Antibakteri Ekstrak Metanol Bunga Cengkeh (*Syzygium Aromaticum*) Terhadap Bakteri *Streptococcus Mutans*', *Fitofarmaka: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 9(1), Pp. 26–34. Available At: <https://Doi.Org/10.33751/Jf.V9i1.1257>.

- Sari, Y., Syahrul, S. And Iriani, D., 2021, 'Skrining Fitokimia Dan Aktivitas Antioksidan Pada Kijing (*Pylobryconcha* Sp) Dengan Pelarut Berbeda', *Jurnal Teknologi Dan Industri Pertanian Indonesia*, 13(1), Pp. 16–20. Available At: <https://doi.org/10.17969/Jtipi.V13i1.18324>.
- Setiani, L.A., dkk., 2017, 'Penentuan Kadar Flavonoid Ekstrak Etanol 70% Kulitbawang Merah (*Allium Cepa* L.) Dengan Metode Maserasi Dan Mae (Microwave Assisted Extraction)', *Fitofarmaka: Jurnal Ilmiah Farmasi*, 7(2), Pp. 15–22. Available At: <https://doi.org/10.33751/Jf.V7i2.772>.
- Simanjuntak, E.J. And Zulham, Z., 2020, 'Superoksida Dismutase (Sod) Dan Radikal Bebas', *Jurnal Keperawatan Dan Fisioterapi (Jkf)*, 2(2), Pp. 124–129. Available At: <https://doi.org/10.35451/Jkf.V2i2.342>.
- Sudarwati, Tri Puji Lestari, and M.A Hanny Ferry Fernanda. 2019. Aplikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (*Carica papaya*) Sebagai Biolarvasida Terhadap Larve *Aedes aegypti*. Gresik: Graniti.
- Sugiarto, A.I. Dan Y., 2010, 'Kestlah Cengkeh', *J.Agromet*, 24(2), Pp. 39–47.
- Suparman, Nurhasanah And Papuangan, N., 2017, 'Analisis Pengelompokan Varietas Cengkeh (*Syzygium Aromaticum*(L.) Merril & Perry)) Berdasarkan Kemiripan Morfometrik Di Pulau Ternate', *Jurnal Biologi Dan Pembelajarannya*, 4(2), Pp. 41–52.
- Supriningrum, R., Nurhasnawati, H. And Faisah, S., 2020, 'Penetapan Kadar Fenolik Total Ekstrak Etanol Daun Serunai (*Chromolaena Odorata* L.) Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis', 5(2), Pp. 54–57.
- Surahmaida, S. and Umarudin, U. (2019) 'Studi Fitokimia Ekstrak Daun Kemangi Dan Daun Kumis Kucing Menggunakan Pelarut Metanol', *Indonesian Chemistry and Application Journal*, 3(1), p. 1. Available at: <https://doi.org/10.26740/icaj.v3n1.p1-6>.
- Solihah, M. A., Rosli, W., & Nurhanan, A. R., 2012, Phytochemicals screening and total phenolic content of Malaysian Zea mays hair extracts. *International Food Research Journal*, 19(4), 1533-1538.
- Tresna Lestari, Ira Rahmiyani, S.M., 2014, 'Etlingera Elatior', *Edible Medicinal And Non Medicinal Plants*, 12(1), Pp. 834–843. Available At: https://doi.org/10.1007/978-94-017-8748-2_73.
- Umasugi, L., 2019, 'Peranan Sektor Pertanian Terhadap Perekonomian Di Kabupaten Kepulauan Sula Provinsi Maluku Utara', *Jurnal Biosainstek*, 1(01), Pp. 10–15. Available At: <https://doi.org/10.52046/Biosainstek.V1i01.207>.
- Utami, R.D., Yuliawati, K.M. And Syafnir, L., 2015, 'Pengaruh Metode Ekstraksi Terhadap Aktivitas Antioksidan Daun Sukun', *Prosiding Penelitian Spesia Unisba* 2015, 1(2), Pp. 280–286.
- Werdhasari, A., 2014, 'Peran Antioksidan Untuk Kesehatan', *Biotek Medisiana Indonesia*, 3(1), Pp. 59–68.
- Wijaya, 2022, 'Penetapan Kadar Air Simplisia Daun Kemangi (*Ocimum Basilicum* L.) Berdasarkan Perbedaan Metode Pengeringan', *Jurnal Riset Kefarmasian Indonesia*, 4(2), Pp. 185–199.
- Wardaningrum, R. Y., Susilo, J., & Dyahariesti., 2019, Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Terpurifikasi Ubi Jalar Ungu (*Ipomoea batatas*

L.) dengan Vitamin E. Program Studi Farmasi, Fakultas Ilmu Kesehatan.
Ungaran: Universitas Ngudi Waluyo

Yuhernita, Y. And Juniarti, J., 2011, 'Analisis Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Analisis Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Recommended Citation Recommended Citation', Makara Journal Of Science, 15(1), Pp. 27–52. Available At: <https://scholarhub.ui.ac.id/science> available at: <https://scholarhub.ui.ac.id/science/Vol15/Iss1/27>.