

## DAFTAR PUSTAKA

- Abriyani, E., Amirulloh, N., Ulfiani, L., Fathurrohman, A., & Rismawati, A. (2023). Literatur Riview Jurnal Uji Antioksidan Tanaman Jamblang (*Syzygium Cumini* L.) Menggunakan Metode DPPH Dengan Spektrofotometer Uv-Vis. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, 9(5), 8–19. <https://jurnal.peneliti.net/index.php/JIWP/article/view/3903>
- Amalia K, N. R. (2015). Uji Efek Penyembuhan Gel Ekstrak Daun Jarak Merah (*Jatropha gossypifolia* Linn.) terhadap Luka Sayat pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). *Skripsi. Fakultas Ilmu Kesehatan. Uin Alauddin Makassar*. <https://repositori.uinalauddin.ac.id/10558/1/SKRIPSI%20NUR%20REZKI%20AMALIA%20K.pdf>
- Artati, Widarti, Hasan, Z. A., & Askar, M. (2024). Aktivitas Antioksidan Dari Tiga Fraksi Pelarut Ekstrak Daun Dandang Gendis (EDDG). *Jurnal Media Analis Kesehatan*, 15(2), 56–65. <https://ojs3.poltekkes-mks.ac.id/index.php/medankes/article/view/1159>
- Bria, H., Sabuna, C., Ngginak, J., & Hendrik, A. (2019). Tumbuhan Berkhasiat Obat Untuk Kesehatan Reproduksi Di Desa Umalor Kecamatan Malaka Barat Kabupaten Malaka. *Media Farmasi Indonesia*, 14(1), 1493–1499. <https://mfi.stifar.ac.id/MFI/article/view/110>
- Chaudhary, P., Janmeda, P., Docea, A. O., Yeskaliyeva, B., Razis, A. F. A., Modu, B., Calina, D., & Sharifi-Rad, J. (2023). Oxidative Stress, Free Radicals and Antioxidants: Potential Crosstalk in the Pathophysiology of Human Diseases. *Frontiers in Chemistry*, 11(2023), 1–24. <https://www.frontiersin.org/journals/chemistry/articles/10.3389/fchem.2023.1158198/full>
- Endriyatno, N. C., Sasongko, A. D. W., Julian, R. A., & Zatalina, F. (2023). Edukasi Pengolahan Daun Mint sebagai Minuman Teh Antioksidan di Kelurahan Banyurip Kota Pekalongan. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Progresif Humanis Brainstorming*, 6(3), 740–749. <https://ejournal.poltekharber.ac.id/index.php/abdimas/article/view/4953>
- Gulumian, M., Yahaya, S. Y., & Steenkamp, V. (2018). African Herbal Remedies with Antioxidant Activity: a Potential Resource Base for Wound Treatment. *Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine*, 2018(4), 1–58. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC6282146/>
- Hasan, H., Thomas, N. A., Hiola, F., Rahmadhani, F. N., & Ibrahim, P. A. S. (2022). Skrining Fitokimia dan Uji Aktivitas Antioksidan Kulit Batang Matoa (*Pometia pinnata*) dengan Metode 1,1-Diphenyl-2 picrylhidrazyl (DPPH). *Indonesian Journal of Pharmaceutical Education*, 2(1), 67–73. <https://ejurnal.ung.ac.id/index.php/ijpe/article/view/10995/0>

- Hidayah, L. A., & Anggarani, M. A. (2022). Determination of Total Phenolic, Total Flavonoid, and Antioxidant Activity of India Onion Extract. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 11(2), 123–135.  
<https://journal.unnes.ac.id/sju/ijcs/article/view/54610>
- Jamilah, Safitri, N., Khairunnisa, P. D., Saragih, P. P., Zulkarnain, T. S., & Anas, N. (2022). Pengelolaan dan Pelatihan Ecoprint Berbasis Potensi Lokal Desa Bah Sarimah Kecamatan Silau Kahean Kabupaten Simalungun. *MARTABE : Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 5(6), 2165–2175.  
[https://drive.google.com/file/d/1RXNoSPqdDTTXoKxDRNixypioyZs\\_hBaN/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1RXNoSPqdDTTXoKxDRNixypioyZs_hBaN/view?usp=sharing)
- Kementrian Kesehatan RI. (2017). *Farmakope Herbal Indonesia* Edisi II. Kementrian Kesehatan RI. Jakarta, Indonesia.
- Kesuma, Sayuti & Yenrina, R. (2015). *Antioksidan Alami dan Sintetik*. Andalas University Press. Padang, Indonesia.
- Lung, J. K. S., & Destiani, D. P. (2017). Uji Aktivitas Antioksidan Vitamin A, C, E dengan Metode DPPH. *Farmaka Suplemen*, 15(1), 53–62.  
<https://jurnal.unpad.ac.id/farmaka/article/view/12805>
- Malik, A., Aini, M. Q., Larasati, W., & Anjani, R. W., Ramadhani, N., Ismawati, J., Hayyi'ana, C. R., Aina, C. S., Rakhmawati, F., Azam, A. (2022). Inventarisasi Tanaman Obat di Kebun Raya Purwodadi. *Bio Sains: Jurnal Ilmiah Biologi*, 1(2), 25–32.  
<https://jurnal.uia.ac.id/biosains/article/view/1813>
- Oktaviani, D., Yuniastuti, A., & Christijanti, W. (2021). Aktivitas Antioksidan dari Pati Umbi Gembili (*Dioscorea Esculenta* L.) pada Tikus Hiperkolestroleemia. *Prosiding Semnas Biologi*, 9(2021), 172-177.  
<https://proceeding.unnes.ac.id/semnasbiologi/article/view/779>
- Prasetyaningsih, N., Hartanti, M. D., & Bella, I. (2022). Radikal Bebas sebagai Faktor Risiko Penyakit Katarak Terkait Umur. *Jurnal Penelitian dan Karya Ilmiah Lembaga Penelitian Universitas Trisakti*, 8(1), 1–7.  
<https://e-journal.trisakti.ac.id/index.php/lemlit/article/view/15160>
- Prata, C., Angeloni, C., & Maraldi, T. (2024). Strategies to Counteract Oxidative Stress and Inflammation in Chronic-Degenerative Diseases 2.0. *International Journal of Molecular Sciences*, 25(9), 1-4.  
<https://www.mdpi.com/1422-0067/25/9/5026>
- Pujiastuti, A., Erwiyani, A. R., & Sunnah, I. (2022). Perbandingan Kadar Flavonoid Total dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Labu Kuning dengan Variasi Pelarut. *Journal of Holistics and Health Science*, 4(2), 324–339.  
<https://e-abdimas.unw.ac.id/index.php/jhhs/article/view/215/117>
- Putri, F. E., Diharmi, A., & Karnila, R. (2023). Identifikasi Senyawa Metabolit

- Sekunder pada Rumput Laut Coklat (*Sargassum plagyophyllum*) dengan Metode Fraksinasi. *Jurnal Teknologi dan Industri Pertanian Indonesia*, 15(1), 41–46.  
<https://jurnal.usk.ac.id/TIPI/article/view/23318/17785>
- Qonita, A., & Ramadhan, A. (2019). Pengaruh Ekstrak Akar Jarak Merah (*Jatropha gossypifolia* Linn.) terhadap Kadar Kreatinin Tikus Putih (*Rattus norvegicus* L.) yang Diinduksi Etilen Glikol. *Journal of Biology Science and Education (JBSE)*, 7(2), 491–498.  
<https://jurnal.fkipuntad.com/index.php/ejipbiol/article/view/1135>
- Rivai, H., Nanda, P. E., & Fadhillah, H. (2014). Pembuatan dan karakterisasi ekstrak kering daun sirih hijau (*Piper betle* L.). *Jurnal Farmasi Higea*, 6(2), 133–144.  
<https://www.jurnalfarmasihigea.org/index.php/higea/article/view/105>
- Runtuwene, M. R. J., Kamu, V. S., & Rotty, M. (2021). Aktivitas Antioksidan Fraksi Etil Asetat dan Fraksi Heksana Daun Soyogik (*Saurauia bracteosa* DC) terhadap Oksidasi Asam Linoleat. *Chemistry Progress*, 14(2), 138–146.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/v2/index.php/chemprog/article/view/37559>
- Sari, A. N. (2015). Antioksidan Alternatif Untuk Menangkal Bahaya Radikal Bebas Pada Kulit. *Elkawanie: Journal of Islamic Science and Technology*, 1(1), 63–68.  
<https://jurnal.ar-raniry.ac.id/index.php/elkawanie/article/view/518>
- Savitri, A. A. E. (2021). Uji Aktivitas Antiagregasi Platelet Fraksi N-Heksan-Etil Asetat dari Ekstrak Etanol Akar Jarak Merah (*Jatropha gossypifolia* L.) yang Mengandung Senyawa Terpenoid secara In Vitro. *Skripsi. Universitas Hasanuddin Makassar*.  
<https://repository.unhas.ac.id/id/eprint/6389/>
- Sethi, K. K., Singh, G., Sinha, A., & Iqbal, H. (2023). An Understanding of Antioxidants and Oral Lesions. *Dental Journal of Indira Gandhi Institute of Medical Sciences*, 2(2), 123–129.  
<https://djigims.com/an-understanding-of-antioxidants-and-oral-lesions/>
- Sies, H. (2020). Oxidative Stress: Concept and some Practical Aspects. *Antioxidants (Basel)*, 9(9), 852–857.  
<https://www.mdpi.com/2076-3921/9/9/852>
- Singh, A., Kukreti, R., Saso, L., & Kukreti, S. (2019). Oxidative Stress: A Key Modulator in Neurodegenerative Diseases. *Molecules*, 24(8), 1583–1603.  
<https://www.mdpi.com/1420-3049/24/8/1583>
- Tjitda, P. J. P., & Nitbani, F. O. (2019). Skrining Fitokimia Ekstrak Metanol, Kloroform Dan N-Heksan Daun Flamboyan. *Jurnal Sains Dan Terapan Kimia*, 13(2), 70–79.  
<https://ppjp.ulm.ac.id/journal/index.php/jstk/article/view/5949>

- Tridesianti, S., Kusumorini, A., & Putri, A. M. (2025). Kandungan Senyawa Ekstrak Daun Jarak Merah (*Jatropha gossypifolia* L .) dan Potensinya sebagai Antibakteri. *Jurnal Ilmiah Biosaintropis (Bioscience-Tropic)*, 10(2), 46–53.  
<https://biosaintropis.unisma.ac.id/index.php/biosaintropis/article/view/614>
- Widyasanti, A., Rohdiana, D., & Ekatama, N., (2016). Aktivitas Antioksidan Ekstrak Teh Putih (*Camellia sinensis*) dengan Metode DPPH (2,2 Difenil-1-Pikrilhidrazil). *Fortech*, 1(1), 1–9.  
<https://ejournal.upi.edu/index.php/edufortech/article/view/3966>
- Zaen, D. M., & Ekayanti, M. (2022). Penetapan Flavonoid Total dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol dari Daun Jambu Air (*Syzygium aqueum*), Daun Jambu Bol (*Syzygium malaccense*) dan Daun Jamblang (*Syzygium cumini*). *Jurnal Kedokteran Universitas Palangka Raya*, 10(2), 15–18.  
<https://e-journal.upr.ac.id/index.php/JK/article/view/5531>