

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A., Wulandari, M., & Nirwana, N. (2019). Pengaruh Ekstrak Tanaman Sebagai Sumber Zpt Alami Terhadap Pertumbuhan Stek Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.). *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, 3(1), 1–14. <https://doi.org/10.33096/agr.v3i1.68>
- Aditya Rachman, F., Saleh, C., Eva Marliana Program Studi, dan S., Kimia, J., Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, F., Mulawarman Jalan Barong Tongkok No, U., & Gunung Kelua, K. (2020). Uji Aktivitas Antibakteri Daun Rambai (*Baccaurea motleyana* Mull. Arg.) Antibacterial Activity Test of Rambai (*Baccaurea motleyana* Mull. Arg.) LEAVES. *Jurnal Atomik*, 2020(1), 11–17.
- Ambarwati. (2011). Mimba Sebagai Antibakteri, Antifungi dan Biopestisida. *Journal Kesehatan*, 4(2), 154–163.
- Anggriawan, M., Yuliet, & Khaerati, K. (2018). Pengaruh Pemberian Topikal Ekstrak Etanol Daun Pecut Kuda (*Stachytarpheta jamaicensis* (L.) Vahl) Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Derajat II Pada Punggung Kelinci. *Biocelbes*, 12(2), 47–48.
- Bhawani, S. A., Sulaiman, O., Hashim, R., & Mohamad Ibrahim, M. N. (2010). Thin-layer chromatographic analysis of steroids: A review. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*, 9(3), 301–313. <https://doi.org/10.4314/tjpr.v9i3.56293>
- Bogoriani, N. W. (2008). Isolasi dan Identifikasi Glikosida Steroid dari Daun Andong (*Cordyline terminalis* Kunth). *Jurnal Kimia*, 2(1), 40–44.
- Balqis, U., Rasmaidar, & Marwiyah. (2014). Gambaran Histopatologis Penyembuhan Luka Bakar Menggunakan Daun Kedondong (*Spondias dulcis* F.) dan Minyak Kelapa Pada Tikus Putih (*Rattus norvegicus*). *Jurnal Medika Veterinaria*, 8(1), 31–36.
- Dahlia, S. (2019). *Pengaruh Pemberian Dekok Beras Putih, Beras Merah dan Beras Hitam Terhadap Efek Hiperglikemia pada Mencit Putih Jantan Galur Swiss Webster*.
- Debnath, P., Ahmad, S. K., Mahedi, R. A., Ganguly, A., & Sarker, K. K. (2022). Bioactive compounds and functional properties of Rambai (*Baccaurea motleyana* Müll. Arg.) fruit: A comprehensive review. *Food Science and Nutrition*, 10(1), 218–226. <https://doi.org/10.1002/fsn3.2661>
- Depkes RI. *Farmakope Herbal Indonesia Edisi II*. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia; 2017.
- Ditjen POM. (2014). *Farmakope Indonesia Edisi V*. Jakarta: Depkes RI.
- Damayanti, A. & Fitriana, E. A. (2012) 'Pemungutan Minyak Atsiri Mawar (Rose Oil) Dengan Metode Maserasi', *Jurnal Bahan Alam Terbarukan*, 1(2), pp. 1–8
- Febriana, F., & Oktavia, A. I. (2019). Perbedaan Kadar Flavonoid Total dari Ekstrak Daun Kejibeling (*Strobilanthes crispus* L. Blume) Hasil Metode Maserasi dan Perkolasi. *Akademi Farmasi Putra Indonesia Malang*, 1–8.
- Flanagan, M. (2013). *Wound Healing and Skin Integrity*. USA: John Wiley & Sons Ltd., 33–48.
- Gunawan, G., Chikmawati, T., Sobir, S., & Sulistijorini, S. (2016). Review:

- Fitokimia genus *Baccaurea* spp. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 2(2), 96. <https://doi.org/10.23917/bioeksperimen.v2i2.2488>
- Han, S. K. (2016). Innovations and Advances in Wound Healing - Interactive Wound Dressings. In *Innovations and Advances in Wound Healing*.
- Hanan, E. (2015). *Analisis Fitokimia*. Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Huang, Q., Liu, X., Zhao, G., Hu, T., & Wang, Y. (2018). Potential and challenges of tannins as an alternative to in-feed antibiotics for farm animal production. *Animal Nutrition*, 4(2), 137–150. <https://doi.org/10.1016/j.aninu.2017.09.004>
- Hujatusnaini, N., Ardiansyah, Indah, B., Afriti, E., & Widyastuti, R. (2021). *Buku Referensi Ekstraksi*. IAIN Palangkaraya.
- Hanafiah, O. A., Abidin, T., Ilyas, S., Nainggolan, M., Syamsudin, E. (2019). Wound Healing Activity of Binahong (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) Leaves Extract towards NIH-3T3 Fibroblast Cells. *J Int Dent Med Res*. 12(3): 854-858.
- Hasanah, N. & Novian, D. R. (2020) 'Analisis Ekstrak Etanol Buah Labu Kuning (*Cucurbita Moschata D.*)', *Jurnal Poltektegal*, 9(1), pp. 54-59.
- Irfan, M. (2022). *Optimasi Proses Ekstraksi Daun Benalu (Dendrophthoe pentandra (L.) Miq.) Yang Tumbuh Dari Beberapa Inang Pohon Dengan Metode Ultrasonic Assisted* <http://repository.unhas.ac.id/id/eprint/17048/>
- Ja, G.-E., Vb, A.-A., Eh, O.-V., Ra, G.-M., Ba, A., Aron, J., & Espinoza, G. (2017). *Burns: Definition, Classification, Pathophysiology and Initial Approach*. 5(5). <https://doi.org/10.4172/2327-5146.1000298>
- Karim, S. F. (2014). *Uji Aktivitas Infusa Daun Srikaya (Annona Squamosa L.) Terhadap Penurunan Kadar Asam Urat dalam Darah Mencit (Mus Musculus)* [Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar]. <https://repository.uin-alaudidin.ac.id/2192/>
- Kemalasari, N., Sumardi, & Febriani, Y. (2018). UjiEfektivitas Flavonoid Total Ekstrak Etanol KulitBatang Nangka (*Artocarpus heterophyllus* Lam)Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada AyamBroiler (*Gallus domesticus*). *Journal of Pharmaceutical and Sciences (JPS)*, 1(1), 1–6.
- Kaihena M, Luarwan WT, Biologi J. Penyembuhan Luka Bakar Tikus *Rattusnorvegicus* Pasca Diberi Gel Ekstrak Etanol Daun Cengkeh (*Syzygiumaromaticum* L.) Healing Burns of *Rattus norvegicus* After Being GivenEthanol Extract Gel Clove Leaf (*Syzygium aromaticum* L.). *J Kalwedo Sains(KASA) Maret*. 2021;2(1):34-40.
- Kornprobst, J. M., Sallenave, C., & Barnathan, G. (1998). Sulfated compounds from marine organisms. *Comparative Biochemistry and Physiology. Part B, Biochemistry & Molecular Biology*, 119(1), 1–51. [https://doi.org/10.1016/s0305-0491\(97\)00168-5](https://doi.org/10.1016/s0305-0491(97)00168-5)
- Leba, M. A. U. (2017). ekstraksi dan real kromatografi. In *Annals of Burns and Fire disasters*, (Vol. 1). Penerbit Deepublish.
- Lolyta, S., Syafii, W., & Darusman, L. K. (2009). *Aktivitas antibakteri zat ekstraktif kulit kayu Rambai (Baccaurea motleyana Muell. Arg.)*. <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/55263>
- Maharani, A. (2015). *Penyakit Kulit Perawatan Pencegahan Pengobatan*. Pustaka Baru Press. <https://perpus.poltekkes-mks.ac.id/opac/detail-opac?id=11364>

- Maio, V. J. M. Di. (1998). *Wounds from Civilian and Military Centerfire Rifles. Clinics in Laboratory Medicine* (pp. 0272–2712).
- Manik, R. D. A., Erwin, & Alimuddin. (2019). Uji Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Batang Rambai (*Baccaurea motlyeana* Mull.Arg.) Phytochemical And Antioxidant Activity Testsof Rambai Wood Extract (*Baccaurea motlyeana* Mull.Arg.). *Jurnal Atomik*, 04(1), 50–55. <https://jurnal.kimia.fmipa.unmul.ac.id/index.php/JA/article/view/883/541>
- Mollie, M. G. (2023). *UJI AKTIVITAS EKSTRAK ETANOL DAUN DURIAN (Durio zibethinus L.) TERHADAP PENYEMBUHAN LUKA BAKAR PADA TIKUS PUTIH JANTAN*. <https://repository.unja.ac.id/44723/>
- Mauludiyah E, Darusman F, CahyaG, Darma E. Skrining FitokimiaSenyawa Metabolit Sekunder dariSimplisia dan Ekstrak Air DaunBidara Arab (*Ziziphus spina-christi*L .). Spesia. Published online 2020
- Noer, S., Pratiwi, R. D., & Gresinta, E. (2018). Penetapan Kadar Senyawa Fitokimia (Tanin, Saponin Dan Flavonoid Sebagai Kuersetin) Pada Ekstrak Daun Inggu (*Ruta angustifolia* L.). *Jurnal Ilmu-Ilmu MIPA*, 1, 19–29. <https://doi.org/DOI: 10.20885/eksakta.vol18.iss1.art3>
- Naziyah, N., Hidayat, R., & Maulidya, M. (2022). Penyuluhan Manajemen Luka Terkini dalam Situasi Pandemic Covid-19 Melalui Kegiatan Pesantren Luka dengan Menggunakan Media Zoom Meeting Bagi Mahasiswa Prodi Keperawatan & Profesi Ners Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Nasional Jakarta. *Jurnal Kreativitas Pengabdian Kepada Masyarakat(PKM)*, 5(7), 2061-2070.
- Nurfirzatulloh, I., Suherti, I., Insani, M., Shafira, R. A., & Abriyani, E. (2023).Literature Review Article: Identifikasi Gugus Fungsi Tanin Pada Beberapa Tumbuhan Dengan Instrumen Ftir. *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*, Februari, 9(4), 201–209. <https://doi.org/10.5281/zenodo.7678425>
- Octavia, Amin, A., Waris, R., & Yuliana, D. (2023). Identifikasi Organoleptik, dan Kelarutan Ekstrak Etanol Daun Pecut Kuda (*Stachitarpeta jamaiensis* (L.) Vahl) pada Pelarut dengan Kepolaran Berbeda. *Makasar Natural Product Journal*, 4(21), 203–211. <https://journal.farmasi.umi.ac.id/indeks.php/mnpj>
- Oktavianty, C. (2021). Uji Aktivitas Ekstrak Daun Kayu Manis (*Cinnamommum burmanii*) Sebagai Obat Luka Bakar Pada Punggung Tikus Putih Jantan. *Skripsi*, 1(1)
- Pratama, M., Razak, R., & Rosalina, V. S. (2019). Analisis Kadar Tanin Total Ekstrak Etanol Bunga Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 6(2), 368–373. <https://doi.org/10.33096/jffi.v6i2.510>
- Pariyana, Saleh, I., Tjekyan, S., Hermansyah. (2016). Efektivitas Pemberian Ekstrak Daun Binahong (*Anredera Cordifolia*) Terhadap Ketebalan Jaringan Granulasi dan Jarak Tepi Luka pada Penyembuhan Luka Sayat TikusPutih (*Rattus Norvegicus*). *J Kedokt dan Kesehat*. 3(3): 161.
- Puja Malona. (2022). *Uji Efektifitas Antifungi Ekstrak Daun Kelengkeng (Dimocarpus Longan L.) Terhadap S derotium rolfsii Secara In Vitro*. 116. <https://www.collegesidekick.com/study-docs/5052914>

- Price, A., Grey, J. E., Patel, G. K., & Harding, K. G. (2021). *ABC of wound healing*. John Wiley & Sons.
- Purwati, S., Lumora, S. V. T., dan Samsurianto. (2017). Skrining Fitokimia Daun Saliara (*Lantana camara* L) Sebagai Pestisida Nabati Penekan Hama dan Insidensi Penyakit Pada Tanaman Holtikultura di Kalimantan Timur. *Prosiding Seminar Nasional Kimia 2017*, 153-158.
- RI, [DEPKES. (2019). *Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Pedoman nasional pelayanan kedokteran tata laksana luka bakar*. Depkes RI. <https://kemkes.go.id/id/pnpk---tata-laksana-luka-bakar>
- RI, D. (2008). *Farmakope Herbal Indonesia*, Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Jakarta, 113-114.
- Redha, A. (2013). Flavonoid: struktur, sifat antioksidatif dan peranannya dalam sistem biologis.
- Safitri, I., Nuria, M. C., & Puspitasari, A. D. (2018). Perbandingan Kadar Flavonoid dan Fenolik Total Ekstrak Metanol Daun Beluntas (*Pluchea indica* L.) pada Berbagai Metode Ekstraksi. *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*, 3(1), 31–36. <https://doi.org/10.31942/inteka.v3i1.2123>
- Samejo, M. Q., Memon, S., Bhanger, M. I., & Khan, K. M. (2013). Isolation and characterization of steroids from *Calligonum polygonoides*. *Journal of Pharmacy Research*, 6(3), 346–349. <https://doi.org/10.1016/j.jopr.2013.03.017>
- Schaefer, T. J., & Szymanski, K. D. (2022). Burn Evaluation and Management. In: *StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2025 Jan–*. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/28613492/>
- Seleem, D., Pardi, V., & Murata, R. M. (2017). Review of flavonoids: A diverse group of natural compounds with anti-Candida albicans activity in vitro. *Archives of Oral Biology* 76, 76–83. <https://doi.org/DOI:10.1016/j.archoralbio.2016.08.030>
- Septiningsih, R. (2018). *Perbandingan Aktivitas Antioksidan Berbagai Bentuk Sediaan (Ekstrak, Filtrat, Sari, Infus, dan Dekok) pada Jahe Merah (Zingiber officinale var. Rubrum) sebagai Sumber Belajar Biologi*. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Sri Rizki, F., & Ferdinand, A. (2021). Isolasi Dan Identifikasi Senyawa Flavonoid Ekstrak Etanol Pandan Hutan Jenis Baru Freycinetia Sessiliflora Rizki. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 4(1), 1–6. <https://doi.org/10.36387/jifi.v4i1.642>
- Sukma, M., Nurlansi, & Nasrudin. (2022). Total Fenolik dan Aktivitas Antioksidan Seduhan Kulit Batang Soni (*Dillenia serrata* Thunb). *Jurnal Ilmu Kimia Dan Pendidikan Ilmu Kimia*, 11(1), 27–34. <http://ojs.uho.ac.id/index.php/SAINSe-mail:>
- Susanti, S. (2010). *Susanti, 2010*. chromeextension://efaidnbmninnibpcapjpcglclefindmkaj/https://repository.uinjkt.ac.id/dspace/bitstream/123456789/2545/1/SANNY_SUSANTI-FKIK.pdf
- Sani, S. K., Erna, B., & Ulandari, A. S. (2023). Identifikasi Senyawa Aktif Ekstrak Daun Jarak Kepyar (*Ricinus communis*) Dengan Analisis Fitokimia dan GC-MS Sebagai Kandidat Senyawa Obat. *Pharma Xplore: Jurnal Sains dan Ilmu Farmasi*, 8(1), 13-23.

- Surya, R. P. A. & Luhurningtyas, F. P. (2021) 'Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol 70% dan 96% Buah Parijoto Asal Bandungan dan Profil Kromatografinya', *Pharmaceutical and Biomedical Sciences Journal*, 3(1), pp. 39-44
- Sekarini, A. A. A. D., Krissanti, I., & Syamsunarno, M. R. A. A. (2020). Jurnal Sains dan Kesehatan. Jurnal Sains dan Kesehatan, 2(4), 538–547.
- Sabandar, C. W., Jalil, J., Ahmat, N., Aladdin, N.-A., Kamaruddin, H. S., & Wahyuningrum, R. (2020). Aktivitas Antioksidan dan Penghambatan Xantin Oksidase Kulit Batang Songi (*Dillenia serrata* Thunb.). *Jurnal Farmasi Galenika (Galenika Journal of Pharmacy) (e-Journal)*, 6(1), 151–159. <https://doi.org/10.22487/j24428744.2020.v6.i1.15008>
- Sayogo, W., Widodo, A. D. W., & Dachlan, Y. P. (2017). Potensi+ Dalethyne Terhadap Epitelisasi Luka pada Kulit Tikus yang Diinfeksi Bakteri MRSA. *Jurnal Biosains Pascasarjana*, 19(1), 68.
- Shehan, H., & Peter, D. (2004). ABC of burns: Pathophysiology and types of burns. *BMJ*, 328(7453), 1427-9.
- Simes, J.J.H., J.G. Tracey, L.J. Webb, and W.J. Dunston, 1995. An Australian Phytochemical Survey. Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization, Australia.
- T. Nofianti, Constantia, D. Nuraini, D. G. P, P. Y. Yudha, and A. Suseno, “Aktivitas Hemostatik Ekstrak Etanol Daun Andong (*Cordyline fruticosa* [L.] A.Cheval) terhadap Mencit Jantan Galur Swiss-Webster,” *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*, vol. 16, no. 1, pp. 118–125, 2016.
- Tania, L. 2018. Pengembangan Animasi Berbasis Simulasi Molekul pada Metode Destilasi. *Jurnal Pendidikan dan Pembelajaran Kimia*, 7(2).
- Vickery, M. L., & Vickery, B. (1981). The Acetate-Malonate Pathway. *Secondary Plant Metabolism*, 56–87. https://doi.org/10.1007/978-1-349-86109-5_3
- Vartak A, 2010. *Pathophysiology of burn*, in Sarabahi 5 Ed. :Principles and Practice of Burn Care. JAYPEE. New Delhi. 42-50
- Wang, T. yang, Li, Q., & Bi, K. shun. (2018). Bioactive flavonoids in medicinal plants: Structure, activity and biological fate. *Asian Journal of Pharmaceutical Sciences*, 13(1), 12–23. <https://doi.org/10.1016/j.ajps.2017.08.004>
- Yennie, E., & Elystia, S. (2013). Pembuatan Pestisida Organik Menggunakan Metode Ekstraksi Dari Sampah Daun Pepaya Dan Umbi Bawang Putih. *Jurnal Dampak*, 10(1), 46. <https://doi.org/10.25077/dampak.10.1.46-59.2013>
- Yuniarti, W. M., Lukiswanto, B.S. (2017). Effects of herbal ointment containing the leaf extracts of Madeira vine (*Anredera cordifolia* (Ten.) Steenis) for burn wound healing process on albino rats. *Vet World*. 10(7): 808-813. [doi:10.14202/vetworld.2017.808-813](https://doi.org/10.14202/vetworld.2017.808-813)
- Zulfiawan, Kamaluddin, Saleh, R., Theodarus, Salni, & Fatmawati. (2021). Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Rambai (*Baccaurea dulcis* Muell.Arg) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat dan Ekspresi Tgf-B1 pada Tikus Putih Jantan. *Syntax Literate: Jurnal Ilmiah Indonesia*, 6 No 12.
- Zainuddin, S., Yusriadi, & Khumaidi, A. (2019) Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Pepolo (*Bischofia javanica* Blume) Terhadap Penyembuhan Luka Bakar Pada Kelinci (*Oryctolagus cuniculus*). *Jurnal Ilmiah Medicamento*, 5(2). <https://doi.org/10.36733/medicamento.v5i2.848>

Zonia, Rema, & Gusti, D. R. (2023). *Uji Efektivitas Fraksi Rimpang Jahe Merah (Zingiber Officinale Var. Rubrum) Terhadap Penyembuhan Luka Sayat Pada Tikus Putih Jantan*. Universitas Jambi.