

DAFTAR PUSTAKA

- Agarwal, A., Kumar, A., Singh, B. K., Trivedi, N., & Jha, K. K. (2016). A review on extraction and phytochemical screening methods. *Research in Pharmacy and Health Sciences*, 2(2), 130–137. <https://doi.org/10.32463/rphs.2016.v02i02.25>
- Andini, A. (2020). Uji Daya Hambat Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa Bilimbi* Linn) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus Aureus*. Karya Tulis Ilmiah, 1–39. <http://repo.stikesicme-jbg.ac.id/id/eprint/3781>
- Angga Prasetya, I. W. G., Ganda Putra, G. P., & Wrasianti, L. P. (2020). Pengaruh Jenis Pelarut dan Waktu Maserasi terhadap Ekstrak Kulit Biji Kakao (*Theobroma cacao* L.) sebagai Sumber Antioksidan. *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri*, 8(1), 150. <https://doi.org/10.24843/jrma.2020.v08.i01.p15>
- Anis Jungjunan, R., Rahayu, P., & Ardini, D. (2023). Uji Aktivitas Dan Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Bandotan (*Ageratum conyzoides* Linn.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Analisis Farmasi*, 8(1), 13–32.
- Antarini, I., Puspawati, N., Budi Nugroho, R., Kesehatan, A., Ilmu Kesehatan, F., Setia Budi, U., Studi, P. D., & Author, C. (2021). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanolik Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lamk), Daun Teh Hijau (*Camellia sinensis* L.), Daun Binahong (*Anredera cordifolia* (Tenore) Steen.), dan Meniran Hijau (*Phyllanthus niruri* L.) terhadap *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 2785. *Jurnal Labora Medika*, 5, 48–56.
- Arif, A. (2017). Uji Sensitifitas Ampisilin, Imipenem, dan Tetrasiklin Terhadap *Staphylococcus aureus* Penyebab Mastitis Pada Kambing Peranakan Etawa Asal Kabupaten Polewali Mandar. Skripsi.
- CLSI (Clinical and Laboratory Standards Institute). (2021). Performance Standards For Antimicrobial Susceptibility Testing; 31st Informational Supplement. CLSI Document M100.
- Dandirwalu, E., & Watuguly, T. W. (2015). Uji Daya Hambat Ekstrak Suruhan (*Piperumia pellucida* L.H.B Kunth) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Secara In-Vitro. *BIOPENDIX: Jurnal Biologi, Pendidikan Dan Terapan*, 2(1), 8–14. <https://doi.org/10.30598/biopendixvol2issue1page8-14>
- Departemen Kesehatan RI. (2010). Farmakope Indonesia Edisi V. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Devi Novia, Agung Giri Samudra, N. S. (2020). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Daun Jati Dan Infusa Daun Jati (*Tectona grandis* L.S) Dengan Metode Kromatografi Lapis Tipis (KLT) Devi (Vol. 2507, Issue February).

- Dewi, A. P., Darmadi, D., & Yesti, Y. (2023). Uji Aktivitas Antibakteri Fraksi Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.) Terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Staphylococcus epidermidis*. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 1, 152–158. <https://doi.org/10.36490/journal-jps.com.v6i5-si.393>
- Dima, L. L. R. H., & Lolo, W. A. (2016). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.) Terhadap Bakteri *Escherichia coli* dan *Staphylococcus aureus*. 5(2), 282–289.
- Fadhila, S. I., Hayati, E. K., Rafi, M., & Sabarudin, A. (2023). Effect of Ethanol-Water Concentration as Extraction Solvent on Antioxidant Activity of *Acalypha indica*. *Al-Kimiya*, 10(2), 133–142. <https://doi.org/10.15575/ak.v10i2.30081>
- Fatimah, B., Sakti Satria Kinasih, D., Retnowati, W., & Setiawati, Y. (2023). Antibacterial Activity Test of Turmeric Extract (*Curcuma longa*) From Madura Island Against *Staphylococcus aureus*. *Jurnal Kesehatan Prima*, 16(1), 11–?. <https://doi.org/10.32807/jkp.v16i1.825>
- Firmansyah, T., & Jawa La, E. O. (2022). Skrining Fitokimia Ekstrak Etanol Rimpang Kunyit Putih *Curcuma Zedoaria* (Christm.) Roscoe. *Acta Holistica Pharmaciana*, 4(1), 20–24. <https://doi.org/10.62857/ahp.v4i1.49>
- Ginting, I., & Andry, M. (2023). Pemanfaatan Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Dalam Sediaan Krim Lulur Sebagai Pelembab Alami Kulit. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 6(3), 1034–1049. <https://doi.org/10.36490/journal-jps.com.v6i3.179>
- Gustiana, S., Mustariani, B. A. A., & Suryani, N. (2022). Skrining Fitokimia Dan Uji Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Seledri (*Apium graveolens* L.) dan Kelor (*Moringa oleifera* L. *Jurnal Kimia & Pendidikan Kimia*, 4(1), 95–107. <https://doi.org/10.20414/spin.v4i1.5150>
- Harahap, F. A. A., Yulandari, M., Asshiddiqi, M. H., & Putri, H. (2024). Skrining Fitokimia dan Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Tanin Secara Kromatografi Lapis Tipis Ekstrak Etanol Daun Afrika (*Vernonia Amygdalina* Del.). 8(1), 7–15.
- Hayati, L. N., Tyasningsih, W., Praja, R. N., Chusniati, S., Yunita, M. N., & Wibawati, P. A. (2019). Isolation and Identification of *Staphylococcus aureus* in Dairy Milk of The Etawah Crossbred Goat with Subclinical Mastitis in Kalipuro Village, Banyuwangi. *Jurnal Medik Veteriner*, 2(2), 76–82. <https://doi.org/10.20473/jmv.vol2.iss2.2019.76-82>
- Hidayati, N., & Prasetyo, D. (2019). Uji aktivitas antibakteri ekstrak daun sirih terhadap *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. *Jurnal Farmasi Sains dan Komunitas*, 16(2), 70–75. <https://doi.org/10.24071/jpsc.2019.160206>

- Indriati, Jalung, F., & Umamy, F. (2022). Penetapan Kadar Kurkumin Dalam Ekstrak Rimpang Temulawak (*Curcuma Xanthorrhiza*) Dengan Teknik Maserasi Dan Remaserasi Determination of Curcumin Levels in *Curcuma Xanthorrhiza* Rhizome Extract with Maceration and Remaceration Techniques. *Journal of Pharmaceutical and Sciences*, 5(2), 505.
- Inna, M., & Adjis, F. (2021). Pengujian Krim Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera* L.) Sebagai Antibakteri. *Journal Of Pharmaceutical Science And Herbal Technology*, 6(1), 34–37. <https://doi.org/10.35892/jpsht.v6i1.646>
- Karimah, I. S., Dani, R. S., Agustin, H., Rohmawati, S., Rahmawati, L., & Susanti, S. (2023). Formulasi dan Uji SPF Sediaan Sunscreen Powder Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*). *Jurnal Sains Dan Kesehatan*, 5(6), 893–899. <https://doi.org/10.25026/jsk.v5i6.2108>
- Lestari, F. B., & Salasia, S. I. O. (2017). Karakterisasi *Staphylococcus aureus* Isolat Susu Sapi Perah Berdasar Keberadaan Protein-A pada Media Serum Soft Agar terhadap Aktivitas Fagositosis Secara In Vitro. *Jurnal Sain Veteriner*, 33(2), 2. <https://doi.org/10.22146/jsv.17888>
- Lestari, A. D., & Rahmawati, F. (2021). Perbandingan Metode Maserasi dan Soxhletasi terhadap Rendemen Ekstrak Etanol Daun Sirsak (*Annona muricata* L.). *Jurnal Farmasi dan Sains Indonesia*, 18(2), 115–122. <https://doi.org/10.20473/jfsa.v18i2.2021>
- Mamay, M. (2022). Penggunaan Ekstrak Kayu Secang dan Kol Ungu Pada Media Manitol Salt Agar Untuk Menumbuhkan *Staphylococcus*. *Klinikal Sains : Jurnal Analisis Kesehatan*, 10(1), 62–72. https://doi.org/10.36341/klinikal_sains.v10i1.2528
- Manongko, P. S., Sangi, M. S., & Momuat, L. I. (2020). Uji Senyawa Fitokimia dan Aktivitas Antioksidan Tanaman Patah Tulang (*Euphorbia tirucalli* L.). *Jurnal MIPA*, 9(2), 64. <https://doi.org/10.35799/jmuo.9.2.2020.28725>
- Mawardani, M. T., Utami, R. A., & Wahid, R. S. A. (2023). Pengaruh Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Pada Luka Penderita Diabetes Mellitus Secara Invitro. *Jurnal Teknologi Laboratorium Medik Borneo*, 3(1), 48–54.
- Muthmainnah B. (2017). Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder Dari Ekstrak Etanol Buah Delima (*Punica granatum* L.) Dengan Metode Uji Warna. 11(1), 92–105. <https://doi.org/10.32382/mf.v13i2.880>
- Nafiisah, A., & Purnamasari, R. (2024). Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder pada Ekstrak Etanol Daun Binahong Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya , Indonesia Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder pada Ekstrak Etanol Daun Binahong. 4(November), 1093–1106.
- Novitarini, Muhammad Eka Putra Ramandha, B. Y. H. P. (2024). Aktivitas

- Antibakteri Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lam.) terhadap *Staphylococcus epidermidis* Penyebab Jerawat. *Jurnal Kolaboratif Sains*, 7(5), 1556–1561. <https://doi.org/10.56338/jks.v7i5.5075>
- Octariani, S., Mayasari, D., & Ramadhan, A. M. (2021). Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences. *Proceeding of Mulawarman Pharmaceuticals Conferences*, April 2021, 135–138. <https://doi.org/10.25026/mpc.v13i1.446>
- Pharmacia, J., Waluya, M., Pharmacia, J., Waluya, M., No, V., Yani, R. D., Hasanuddin, S., Saafi, L. O., Syafrie, F. A., Alani, F. W., Wijayanti, M., Zulfa, T., & Dwi, A. (2024). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Akar Enau (*Arenga pinnata* Merr.) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli* Antibacterial Activity Test Of Ethanol Extract From Enau Roots (*Arenga Pinnata* Merr.) On The *Staphylococcus Aureus* an. 3(6).
- Puspita, E. (2023). Formulasi dan Uji Aktivitas Salep Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.) Sebagai Antibakteri *Staphylococcus aureus* Metode Kirby-Bauer.
- Putri, M. D., Sari, R. K., & Nugroho, A. K. (2020). Efektivitas Metode Maserasi terhadap Ekstraksi Senyawa Flavonoid dari Daun Kelor (*Moringa oleifera*). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 18(1), 34–40. <https://doi.org/10.35814/jifi.v18i1.1575>
- Rachmawati, D. P., Rabbani, K., Rumidatul, A., Fadhila, F., & Maryana, Y. (2020). Pengujian Aktivitas Antimikroba Ekstrak Kulit dan Kayu Ranting Sengon (*Falcataria molucanna*) Dengan Pelarut N-Heksana, Etil Asetat, dan Metanol Terhadap *Enterobacteriaceae*, *Staphylococcus aureus*, dan *Candida albicans*. *Jurnal Media Analisis Kesehatan*, 11(2), 70. <https://doi.org/10.32382/mak.v11i2.1711>
- Ramadhanil, F. (2022). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*.
- Rejeki, D. S., Alfiraza, E. N., Ayu, F., Sari, A., & Atqiya, R. H. (2023). Uji Aktivitas Antibakteri dengan kombinasi Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.) dan Daun Sereh Hijau (*Piper betle* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. 36–45.
- Sari, D. A., Rahmawati, I., & Puspitasari, I. (2023). Efek kombinasi ekstrak etanol daun kelor (*Moringa oleifera* L.) dan daun kemangi (*Ocimum basilicum* L.) terhadap bakteri *Staphylococcus aureus* Effect combination of ethanol extract of moringa leaf (*Moringa oleifera* L.) and basil leaves (*Ocimum basili*. 7(2), 27–43.

- Savitri, E., & Harris, A. (2018). Uji Antibakteri Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* Antibacterial Activity Test of *Moringa oleifera* L. Extracts on *Staphylococcus aureus*. *Jimvet*, 2(3), 373–379.
- Shakila, S., Hariadi, P., & Yuliana, T. P. (2021). Formulasi dan Evaluasi Sediaan Sabun Mandi Cair Ekstrak Kulit Buah Manggis (*Gracinia mangostana* L.) dan Uji Aktivitas terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Sinteza*, 1(2), 41–51. <https://doi.org/10.29408/sinteza.v1i2.5269>
- Sri Resti Rahayu, Candra Junaedi, & Mu'jijah. (2022). Formulasi Dan Uji Aktivitas Sediaan Krim Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lamk.) Sebagai Penghambat Pertumbuhan Bakteri *Propionibacterium acnes*. *Jurnal Kesehatan Dan Kedokteran*, 1(3), 12–18. <https://doi.org/10.56127/jukeke.v1i3.282>
- Suhartati, R. dan D. A. R. (2018). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Kulit Buah Naga Merah (*Hylocereus polyrhizus*) Terhadap Bakteri *Streptococcus pyogenes*. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada: Jurnal Ilmu-Ilmu Keperawatan, Analis Kesehatan Dan Farmasi*, 17(2), 513. <https://doi.org/10.36465/jkbth.v17i2.279>
- Sulasmi, E. S., Wuriana, Z. F., & Sari, M. S. (2018). Analisis Kualitatif Kandungan Senyawa Aktif (Flavonoid , Alkaloid , Polifenol , Saponin , Terpenoid dan Tanin) pada Ekstrak Metanol Daun dan Rhizoma *Phymatodes scolopendria* (Burm .) Ching di Taman Nasional Baluran. September.
- Sunanda, A. (2020). Karya Tulis Ilmiah Studi Literatur Aktivitas Antibakteri Daun Kelor (*Moringa oleifera* lam) terhadap *Staphylococcus aureus*.
- Susanti, R., Ningsih, D. R., & Fitriani, D. (2019). Pengaruh Lama Maserasi terhadap Rendemen dan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Salam (*Syzygium polyanthum*). *Jurnal Ilmu Kefarmasian Indonesia*, 17(2), 141–148. <https://doi.org/10.35814/jifi.v17i2.953>
- Sutrisna, E., Maharani, F., & Nugraheni, A. S. (2020). Identifikasi dan konfirmasi *Staphylococcus aureus* secara mikroskopik dan biokimia. *Jurnal Biomedika dan Kesehatan*, 3(1), 25–31. <https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/1895179>
- Tjandra, R. F., Fatimawali, ., & Datu, O. S. (2020). Analisis Senyawa Alkaloid dan Uji Daya Hambat Ekstrak Buah Sirih (*Piper betle* L) terhadap Bakteri *Staphylococcus epidermidis*. *Jurnal E-Biomedik*, 8(2), 173–179. <https://doi.org/10.35790/ebm.v8i2.28963>
- Ulmiyah, R. N., Qonitah, F., & Ariastuti, R. (2024). Uji Kandungan Fenolik Total Ekstrak Etanol Daun dan Kulit Batang Kelor (*Moringa Oleifera*). *Jurnal Farmasi, Kesehatan Dan Sains (FASKES)*, 2(1), 136–143.

- Vinca, D. T., Iqbal, M., Triyandi, R., Oktarlina, R. Z., Kedokteran, F., Lampung, U., Kedokteran, F., & Lampung, U. (2023). Artikel Review : Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera* L .) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* Review Article : Antibacterial Activity of *Moringa* Leaf Extract (*Moringa oleifera* L .) Against *Staphylococcus aureus*. 13, 649–654.
- Wahid1a, R. S. A., Marsudi, L. O., & Raudah, S. (2022). Uji Senyawa Komponen Bioaktif dan Kadar Total Flavonoid Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*). *Jurnal Teknologi Laboratorium Medik Borneo*, 1(1), 1–7. <http://jurnal.itkeswhs.ac.id/index.php/mlt/article/view/836>
- Wahidah, S. W., Fadhilah, K. N., Nahhar, H., Afifah, S. N., Sri, N., Farmasi, F., & Buana, U. (2017). Uji skrining fitokimia dari amilum familia. 1996, 1–4.
- Widiani, P. I., Januartha, K., & Pinatih, P. (2020). Uji daya hambat ekstrak etanol daun kelor (*moringa oleifera*) terhadap pertumbuhan bakteri methicillin resistant *staphylococcus aureus* (mrsa). *Jurnal Medika Udayana*, 9(3), 22–28. <https://ojs.unud.ac.id/index.php/eum>
- Wulandari, A., & Mahbub, K. (2024). View of Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol 96% Biji Saga (*Abrus precatorius*) Terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus*.pdf. *Ulil Albab : Jurnal Ilmiah Multidisiplin*, 3(8).