

## DAFTAR PUSTAKA

- Anggayanti, N. A., Adiatmika, I., & Adiputra, N. 2013. Berkumur Dengan Teh Hitam Lebih Efektif Daripada Chlorhexidine Gluconate 0,2% Untuk Menurunkan Akumulasi Plak Gigi. *Jurnal PDGI*, 62(2), 35–40.
- Angestia, W., Ningrum, V., Lee, T. L., Lee, S. C., Bakar, A. 2020. Antibacterial activities of moringa olifera freeze dried extract on staphylococcus aureus. *Journal of Dentomaxillofacial Science*, 5(3), 154-157.
- Arikunto, S. 2013. *Prosedur penelitian suatu pendekatan praktik*. Edisi Revisi. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Arifin, S. H. A. G. 2021. *Formulasi, Uji Stabilitas Fisik, Dan Aktivitas Antimikroba Gel Hand Sanitizer dari Kombinasi Ekstrak Daun Sirih Hijau (Piper Betle) Dan Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera)*. Surabaya : Universitas Islam Negeri Sunan Ampel, Skripsi.
- Astara Ginarana, Efrida Warganegara, Oktafany. 2020. Uji Aktivitas Antibakteri Formulasi Gel Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) terhadap Staphylococcus aureus. *Majority*, 9(2), 21-25.
- Budaraga, I. K., Putra, D. P., Wellyalin. 2020. Antibacterial Activity of Moringa Leaf Layer Cake Against S.aureus and E. Coli. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Terapan Pertanian*, 4(1), 56-63.
- Dhillon, E., Rotua, M. Y., Khu, A., Sinaga, A. 2021. Evaluation of Effectiveness Of Moringa's Leaves Against Escherichia coli Using Disc Diffusion Method. Faculty of Medicine. *Jurnal Kesehatan Tadulako*, 7(1), 41-46.
- Dianastri, N.T. 2020. Uji Daya Hambat Minimal Ekstrak Biji Kopi Robusta (*Coffea canephora*) terhadap bakteri *Porphyromonas gingivalis* (in vitro). Jember. Universitas Jember. Skripsi
- Dietrich T. 2017. Global Epidemiology of Dental Caries and Severe Periodontitis—a comprehensive review. *Journal of Clinical Periodontology*, 44 (18), 94–105.
- Djumaati, F., Yamlean, P. V. Y., Lolo, W.A. 2018. Formulasi Sediaan Salep Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lamk.) Dan uji aktivitas antibakterinya terhadap bakteri Staphylococcus aureus. *Pharmakon Jurnal Ilmiah Farmasi Unsrat*, 7 (1), 22-29.
- Edi Suriaman, Solikhatul Khasanah. 2017. Skrining Aktivitas Antibakteri Daun Kelor (*Moringa oleifera*), Daun Bidara Laut (*Strychnos ligustrina* Blume), dan Amoxicilin Terhadap Bakteri Patogen Staphylococcus aureus. *Jurnal Biota*, 3(1), 21-25.

- Fadilah. 2018. *Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera L.) terhadap Penyembuhan Luka pada Mencit (Mus musculus L.)*. Sumatra Utara.Universitas Sumatera Utara, Skripsi
- Farida, L., Misgiati. 2017. Aktivitas Antibakteri Gel Hand Sanitizer Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera) terhadap Escherichia coli dan Staphylococcus aureus. *Naskah Publikasi*, 1(1), 1-10.
- Ferrari, R. 2015. Writing narrative style literature reviews. *Medical Writing*, 24(4), 230–235.
- Halimu, R. B., Sulistijowati, R. S., Mile, L. 2017. Identifikasi Kandungan Tanin pada Sonneratia Alba. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, 5(4), 93-97.
- Hidjrawan, Y. 2018. Identifikasi Senyawa Tanin Pada Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi L.*). *Jurnal Optimalisasi*, 4(2), 78-82.
- Howley. 2009. *Intisari Mikrobiologi dan Penyakit*. Jakarta : Hipokrates.
- Issa, S. B., Muazu, M., Rabi'ul, I. 2021. Phytochemical Analysis and Antibacterial Activity of Moringa oleifera Leaves Extracts against Staphylococcus aureus, Escherichia coli and Pseudomonas aeruginosa. *Asian Journal Of Biochemistry Genetics And Molecular Biology*, 7(1), 34-43.
- Kenconoajati, H. & Rukmana, N. R. 2019. Daya hambat ekstrak daun Kelor (*Moringa oleifera*) terhadap *Aeromonas hydrophila*: studi awal untuk pengobatan aeromoniasis. *Journal of Aquaculture Science*, 4(1), 12-20.
- Kusumo1, G. G., Hanny, F. F. M. A., Asroriyah, H. 2020. Identifikasi Senyawa Tanin Pada Daun Kemuning (*Murraya paniculata L. Jack*) Dengan Berbagai Jenis Pelarut Pengekstraksi. *Journal Of Pharmacy And Science*, 2(1), 29-32.
- Maharani, M. D., Gama, S. I., Masruhim, M. A. 2017. Uji Aktivitas Antibakteri Kombinasi Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa Oleifera Lam*) dan Daun Salam (*Syzygium polyanthum Walp*). *Proceeding 6<sup>TH</sup> Mulawarman Pharm*, 1(1), 48-53.
- Malangngi, L., Sangi, M., Paendong, J. 2012. Penentuan Kandungan Tanin dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Biji Buah Alpukat (*Persea americana Mill.*). *Jurnal MIPA*, 1(1), 1-5.
- Noviyanty, Y., Hepiyansori., Agustian, Y. 2020. Identifikasi Dan Penetapan Kadar Senyawa Tanin Pada Ekstrak Daun Biduri (*Calotropis gigantea*) Metode Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Ilmiah Manuntung*, 6(1), 57-64.

- Priono, A., Yanti, N. A., Darlian, L. 2016. Perbandingan Efektivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa Oleifera* Lamck.) Dan ekstrak daun kirinyuh (*Chromolaenaodorata* L.). *J Ampibi*, 1(2), 1-6.
- Purba, E. C. 2020. Kelor (*Moringa oleifera* Lam.): Pemanfaatan Dan Bioaktivitas. *Pro-Life*, 7(1), 1–12.
- Putra, I. W. D. P., Dharmayudha, A. A. G. O., Sudimartini L. M.. 2016. Identifikasi Senyawa Kimia Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* L) di Bali. *Jurnal Penelitian Farmasi Herbal*, 2(2), 38-43.
- Rante, H., Taebe, B., Purnasari, C., Lethe, C., 2017. Aktivitas Antibakteri *Moringa oleifera* Lam. Terhadap Bakteri Patogen Resisten Antibiotik. *Journal Of Pharmateucial and Medical Science*, 291); 5-8.
- Rivai, A. T. O. 2020. Identifikasi Senyawa yang Terkandung pada Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*). *Indonesian Journal Of Fundamental Science*, 1(1), 63-70.
- Rohman, & Abdul. 2020. Bagaimana Menyiapkan dan Membuat Narrative Reviews. Seminar *Narrative Review Research*.
- Salimi, Y., Bialangi, N., Abdulkadir, W., Situmeang, B. 2019. Senyawa Triterpenoid Dari Ekstrak N-Heksana Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lamk.) dan Uji Aktivitas Antibakteri terhadap *Staphylococcus aureus* Dan *Escherichia coli*. *Indonesian Journal Of Chemical Research*, 7(1), 32-40.
- Sari P. P., Rita, S.W., & Puspawati, N. 2015. Identifikasi Dan Uji Aktivitas Senyawa Tanin Dari Ekstrak Daun Trembesi (*Samanea Saman* (Jacq.) Merr) Sebagai Antibakteri *Escherichia Coli*. *Jurnal Kimia*, 9(1), 27–34.
- Sari, M. 2020. Penelitian Kepustakaan (*Library Research*) dalam Penelitian Pendidikan IPA. *Natural Science: Jurnal Penelitian Bidang IPA Dan Pendidikan IPA*, 6(1), 41–53.
- Savitri, E., Fakhrurrazi, F., Harris, A., Erina, E., Sutriana, A., & Lubis, T. M. 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*). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner*, 2(3), 373–379.
- Septiyani, R. I., Sulistyorini, R., & Sholekhah, N. K. 2019. Efektivitas Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera* L.) Dalam Menghambat Pertumbuhan Bakteri *Porphyromonas gingivalis*. Semarang: Universitas Muhammadiyah Semarang, Skripsi.

- Sudarwati, D., & Sumarni, W. 2016. Uji Aktivitas Senyawa Antibakteri Pada Ekstrak Daun Kelor Dan Bunga Rosella. *Indonesian Journal Of Chemical Science*, 5(1), 11-14.
- Supriyadi, S. 2017. Community of Practitioners: Solusi Alternatif Berbagai Pengetahuan antar Pustakawan. *Lentera Pustaka: Jurnal Kajian Ilmu Perpustakaan, Informasi Dan Kearsipan*, 2 (2), 83.
- Taliningrum, K. 2015. Perbedaan Berbagai Konsentrasi Ekstrak Etanol 70% Daun Belimbing wuluh (*averrhoa bilimbi* L.) sebagai bahan obat kumur terhadap hambatan pertumbuhan Bakteri *Streptococcus sanguis* In Vitro. *Naskah Publikasi*, 1 (1), 1–12.
- Theresia H. Tunas, Hosea Jaya Edy, Jainer Pasca Siampa. 2019. Efek Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lam.) dan Sediaan Masker Gel Peel-Off Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera* Lam.). *Jurnal MIPA*, 8(3), 112-115.
- Tonetti, M. S., Jepsen. S., Jin., & Corgel, J. O. 2017. Impact of the Global Burden of Periodontal Diseases on Health, Nutrition and Wellbeing of Mankind: A Call for Global Action. *Journal of Clinical Periodontology*. 1 (1), 1–7
- Trisia, A., Philyria, R., Toemon, N. A. 2018. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Kalanduyung (*Guazuma ulmifolia* Lam.) Terhadap Pertumbuhan *Staphylococcus aureus* Dengan Metode Difusi Cakram (Kirby-Bauer). *Anterior Jurnal*, 17(2), 136-143.
- Turahmani, T., & Sari, G. N. F. 2018. Aktivitas Antibakteri Ekstrak Dan Fraksi Daun Manggis (*Garcinia Mangostana*) Terhadap *Staphylococcus aureus*. *Prosiding Seminar Nasional Unimus*, 1(1), 767-771.
- Unegbu, V.1, Nkwoemeka, N.,2 Okey-Ndeche, F. and Obum-Nnadi, C. 2020. Phytochemical and Antibacterial Properties of *Moringa oleifera* leaf extracts on *Escherichia coli* and *Staphylococcus aureus*. *Nigerian Journal of Microbiology*, 34(1), 5145-5152.
- Veronika, M. 2017. Efektivitas Ekstrak Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Sebagai Bio-Sanitizer Tangan dan Daun Selada (*Lactuca Sativa*). *Naskah Publikasi*, 1 (1), 1-15.
- Warbung, Y. Y., Wowor, V. N. S., & Posangi, J. 2014. Daya Hambat Ekstrak Spons Laut *Callyspongia sp* terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus*. *Journal of E-GIGI*, 1 (1), 1–12.
- Widiani, P. I., Pinatih, K. J. P. 2020. Uji Daya Hambat Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa oleifera*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Methicillin Resistant *Staphylococcus Aureus* (MRSA). *E- Jurnal Medika Udyana*, 9(3), 22-28.

- Wigunarti, A. H., Pujiyanto, S., Supriyadi, A. 2019. Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Biji Kelor (*Moringa oleifera* L.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* dan Bakteri *Escherichia coli*. *Berkala Bioteknologi*, 2(2), 1-8.
- Wijaksana, I. K. E. 2019. Periodontal Chart dan Periodontal Risk Assessment Sebagai Bahan Evaluasi Dan Edukasi Pasien Dengan Penyakit Periodontal. *Jurnal Kesehatan Gigi*, 6 (1), 19.
- Yunita, E., Permatasari, D. G., Lestari, D. 2020. Antibacterial Activity Of Moringa Leaves Extract Against *Pseudomonas aeruginosa*. *Jurnal Ilmiah Farmako Bahari*, 11(2), 189-195.
- Zhang, Q. W., Lin, L. G. and Ye, W. C. (2018) 'Techniques for extraction and isolation of natural products: A comprehensive review', *Chinese Medicine* (United Kingdom). *BioMed Central*, 13(1), pp. 1– 26.

