

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrozak, M.I., Syafnir, L. dan Sadiyah, E.R. 2021. Uji Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Angsana (*Pterocarpus Indicus Willd*) sebagai Biolarvasida terhadap Larva Nyamuk Culex Sp..*Jurnal Riset Farmasi*.1(1) : 33–37.
- Ali, H., Mulyati, S. 2021. Efektivitas Ekstrak Daun Salam (*Syzygium polyanthum*). sebagai Larvasida Nyamuk Aedes sp.,*Journal of Nursing and Public Health*. 9 (1) : 27-34.
- AMCA. 2024. *Mosquito Biology*. Diakses pada 16 Mei 2024. <https://www.mosquito.org/mosquito-biology/>
- Ammari, N.A., Wahongan, G.J.P. dan Bernadus, J.B.B. 2021. Uji Potensi Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya linn*) sebagai Larvasida terhadap Larva Aedes sp. Di Manado. *Jurnal e-Biomedik*. 9(1): 7–12.
- Ati, V.M. *et al.* 2023. Aplikasi Substitutif Ekstrak Kulit Batang Kelor (*Moringa oleifera L.*) Dengan Batang Kemangi (*Ocimum basilicum L.*) Terhadap Mortalitas Larva Nyamuk Aedes aegypti. *Metamorfosa: Journal of Biological Sciences*, 10(1) : 109.
- Anwar, R. *et al.* 2018. Two Flavonoid Compounds as Antiproliferative Activity Against SP-C1 Cancer Tongue Cells from the Leaves of Rasamala (*Altingia excelsa* Nornha). *Jurnal Kimia Valensi*. 4(2) : 75–78.
- Anwar, R. *et al.* 2019. Senyawa Daun Rasamala (*Altingia excelsa* Nornha) sebagai Penghambat Proliferasi Sel Kanker Lidah Manusia In Vitro Rasamala Leaves Compound (*Altingia excelsa* Nornha) as an Inhibitor of Human Tongue Cancer Cell Proliferation in Vitro. *Stomatografi (J.K.F. Unejj)*. 16(2) : 42-48
- Anwar, R. dan Hajardhini, P. 2022. Antibacterial Activity of Gallic Acid from the Leaves of *Altingia excelsa Noronha* to *Enterococcus faecalis*. *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 10(A) : 1–6.
- Anwar, R., Wirda, S.K. dan Harniati, E.D. 2021. Perbandingan Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etil Asetat Daun Rasamala (*Altingia excelsa noronha*) dan Bahan Pengisi 3 Mix terhadap *Enterococcus faecalis*., *Indonesian Journal of Dentistry*. 1(1) : 14.
- Arifin, B. dan Ibrahim, S. 2018. Struktur, Bioaktivitas Dan Antioksidan Flavonoid. *Jurnal Zarah*. 6(1), :21–29.
- Assegaf, A., Mukid, M.A. and Hoyyi, A. 2019. Analisis Kesehatan Bank Menggunakan Local Mean K-Nearest Neighbor dan Multi Local Means K-Harmonic Nearest Neighbor. *Jurnal Gaussian*, 8(3), pp.343-355.
- Azura, S. L., Sutri, R., Irany. 2015. Pembuatan Etil Asetat Dari Hasil Hidrolisis, Fermentasi, dan Esterifikasi Kulit Pisang Raja (*Musa paradisiaca I L.*). *Jurnal Teknik Kimia USU*, 4(1) : 1–6.
- Badaring, D.R. *et al.* 2020. Uji Ekstrak Daun Maja (*Aegle marmelos L.*) terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli dan *Staphylococcus aureus*. *Indonesian Journal of Fundamental Sciences*. 6(1) : 16.
- CDC. 2024. *Life Cycle Of Culex Mosquitoes*. Diakses pada 16 Mei 2024. <https://www.cdc.gov/mosquitoes/about/life-cycle-of-culex-mosquitoes.html>
- Chairunisa, S., Wartini, N, M., Suhendra, L. 2019. Pengaruh Suhu dan Waktu

- terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus mauritiana* L.) sebagai Sumber Saponin. *Jurnal rekayasa dan manajemen agroindustri*. 7(4) : 551-560
- Darma, W. dan Marpaung, M.P. 2020. Analisis Jenis dan Kadar Saponin Ekstrak Akar Kuning (*Fibraurea chloroleuca miers*) secara Gravimetri. *Dalton : Jurnal Pendidikan Kimia dan Ilmu Kimia*, 3(1) : 51–59.
- Dimas Ridwan Firdaus, Sri Peni Fitrianiingsih dan Suwendar. 2022. Uji Efektivitas Ekstrak Etil Asetat Daun Ruku-ruku (*Ocimum tenuiflorum* L.) sebagai Biolarvasida terhadap Larva Culex Sp. *Bandung Conference Series: Pharmacy*. 2(2) : 190–195.
- Dinkes Jateng. 2021. Profil Kesehatan Jateng 2021. Diakses pada 16 Mei 2024. https://dinkesjatengprov.go.id/v2018/dokumen/Profil_Kesehatan_2021/files/basic-html/page121.html
- Dhenge, N, F., Pakan, P, D., Lidia, K. 2021. Uji Efektivitas Larvasida Ekstrak Daun Pepaya Terhadap Mortalitas Larva Vektor Demam Berdarah Dengue Aedes Aegypti. *Cendana Medika Journal*. 21(1) : 157-163
- Ekasari, I. 2015. Analisis pertumbuhan tiga jenis tanaman asli Gunung Gede Pangrango di lahan agroforestri melalui pendekatan allometrik di Nagrak, Sukabumi, Jawa Barat. 1: 1461–1466.
- Ferina, S, A, N. 2014. Efektivitas Ekstrak Biji Sirsak (*Amnona muricata* l) Sebagai Larvasida Terhadap Larva *Culex sp* Instar III/IV Di Ciputat. Skripsi Sarjana. Jakarta: Universitas Islam Negeri
- Hidayati, L., & Suprihatini, S. 2020. Pengaruh Pemberian Ekstrak Biji Mahoni (*Swietenia mahagoni*) Terhadap Kematian Larva Culex sp. *ASPIRATOR - Journal of Vector-Borne Disease Studies*, 12(1), 45–52.
- Hotimah, H. 2015. Uji Efektivitas Ekstrak Buah dan Daun Cane Jawa (*Piper retrofractum Vahl.*) Terhadap Larva Nyamuk *Culex sp.* Sebagai Larvasida. *Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Institut Teknologi Sepuluh November, Surabaya. 107 Hal. (Tidak dipublikasikan)
- Husmilawati, S., Fitasari, B.D. dan Andini, A.S. 2019. Pengaruh Filtrat Daun Kemangi (*Ocinium sanctum* L.) sebagai Larvasida Nyamuk Culex sp. *Lombok Journal of Science (LJS)*, 1(1) : 29–33.
- Istomo, I. dan Sari, P.N. 2019. Penyebaran Dan Karakteristik Habitat Jenis Rasamal (*Altingia excelsa* Noronha) di Taman Nasional Gunung Halimun Salak,” *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*. 9(3) : 608–625.
- Kemendes. 2023. Kemendes Minta Masyarakat Untuk Waspada Sejumlah Penyakit Tropis ini. Diakses pada 16 Mei 2024. <https://p2p.kemkes.go.id/kemendes-minta-masyarakat-untuk-waspada-sejumlah-penyakit-tropis-ini/>
- Kemendes. 2023. Bionomik Vektor dan Binatang Pembawa Penyakit . Direktorat Peningkatan Mutu Tenaga Kerja Kesehatan:Jakarta
- Kemendes. 2024. Pemerintah Melalui Kementerian Kesehatan Upayakan Terus Eradikasi dan Eliminasi Penyakit Tropis Terabaikan di Seluruh Wilayah Indonesia. Diakses pada 16 Mei 2024.
- Kewa, M.M., Almet, J. and Laut, M.M. 2020. Median Lethal Concentration (LC50) Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* Linn) Terhadap Larva Culex sp di Kota Kupang. *Jurnal Kajian Veteriner*, 8(2), pp.147-152.

- Kurnia, B.I. and Astuti, F.D., 2019. *Uji Efek Larvasida Ekstrak Daun Kelor (Moringa oleifera) terhadap Larva Vektor Demam Berdarah Dengue Aedes Aegypti* (Doctoral dissertation, Universitas Ahmad Dahlan).
- Lauwrens, F.I., 2014. Pengaruh Dosis Abate Terhadap Jumlah Populasi Jentik Nyamuk Aedes Spp Di Kecamatan Malalayang Kota Manado. *e- Biomedik* 2(1).
- Lema, Y, N, P., Almet, J., Wuri, D, A. 2021. Gambaran Siklus Hidup Nyamuk Aedes sp. Dikota Kupang
- Magfiroh, U. dan Siwiendrayanti, A. 2021. Survei nyamuk Culex sp. pada lingkungan sekitar penderita filariasis di Kabupaten Brebes. *Journal of Health Epidemiology and Communicable Diseases*. 7(1): 40–51.
- Manimegalai, K. dan Sukanya, S. 2014. Original Research Article Biology of the filarial vector , Culex quinquefasciatus (Diptera : Culicidae). *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*. 3(4): 718–724.
- Marcellia, S., Ulfa, A.M. and Azizah, F.N. 2021. Uji Larvasida Ekstrak Etil Asetat dan N-Heksana Daun Kopi Robust (*Coffea robusta*) Terhadap Lava Aedes aegypti. *Jurnal Ilmu Kedokteran dan Kesehatan*, 8(4).
- Marlik, M., Pramestari, M.E. dan Ngadino, N. 2022. Ekstrak Daun Kenikir (*Cosmos caudatus*) sebagai Repelen Nyamuk Culex quinquefasciatus. *Jurnal Kesehatan Terpadu (Integrated Health Journal)*, 13(2) : 101–107
- Maryam, F., Utami, Y, P., Mus, S., Rohana. 2023. Perbandingan Beberapa Metode Ekstraksi Ekstrak Etanol Daun Sawo Duren (*Chrysophyllum cainito* L.) Terhadap Kadar Flavonoid Total Menggunakan Metode Spektrofotometri UV-VIS. *Jurnal Mandala Pharmacoon Indonesia*. 9(1):132-138.
- Musiam, S., Ariyanto, A. and Ayuhecaria, N., 2020. Aktivitas Biolarvasida Ekstrak Daun Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia*) Terhadap Larva Nyamuk Culex sp. *Jurnal Insan Farmasi Indonesia*, 3(1), pp.162-168.
- Nanda, F., Akbar, S.A. dan Muttakin, M. 2021. Efektivitas Larvasida Ekstrak Kulit Buah Jamblang Terhadap Kematian Larva Nyamuk Aedes Aegypti. *KATALIS: Jurnal Penelitian Kimia dan Pendidikan Kimia*, 3(2), hal. 26–34.
- Nirmala, S. 2017. Daya Larvasida Ekstrak Etanol UMB 1 Bawang Putih (*Alliunsativum* L.) terhadap Larva Instar III. *Jurnal Kedokteran*, 3(20): 479–488.
- Perhutani, P. 2021. Rasamala Pohon yang Selalu Hijau. *Majalah Duta Rimba*. No 92/September 2023. Jakarta
- Portunasari, W, D., Kusmintarsih, E, S., Riwidiharso, E. 2016. Survei Nyamuk Cules spp. sebagai Vektor Filariasis di Desa Cisayong, Kecamatan Cisayong, Kabupaten Tasikmalaya. *Biosfera*. 13(3) :142-148
- Pratama, S.D. dan Yushananta, P. 2021. Efektivitas Ekstral Kulit Batang Maja (*Aegle marmelos* L) Terhadap Kematian Larva Nyamuk Anopheles sp. *Ruwa Jurai: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 15(2) : 67.
- Pratiwi, A., 2012. Penerimaan masyarakat terhadap larvasida alami. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 8(1), pp.88-93.
- Putri, I.N.A. dan Yushananta, P. 2022. Efektivitas Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) Sebagai Biolarvasida Terhadap Larva Culex Sp.. *Ruwa Jurai: Jurnal Kesehatan Lingkungan*. 15(3), hal : 109
- Oktafian, M. dan Siwiendrayanti, A. 2021. Karakteristik Tempat Perindukan Nyamuk Culex sp. di Sekitar Tempat Tinggal Penderita Filariasis Limfatik

- di Kabupaten Brebes Tahun 2020. *Indonesian Journal of Public Health and Nutrition*. 1(1): 101–113.
- Rahmawati, I. *et al.* 2020. Pemanfaatan Ekstrak Bunga Kecombrang (*Eltिंगera elatior jack R.M.sm*) sebagai Larvasida Nyamuk *Culex quinquefasciatus* Say. *VITEK : Bidang Kedokteran Hewan*, 10(November) :44–49.
- Rombot, D. V. dan Semuel, M.Y. 2020. Bioaktivitas Larvasida Nyamuk *Anopheles* sp. Dari Ekstrak Bunga *Tagetes erecta L.* Yang Berasal Dari Kota Tomohon. *Jurnal Biomedik:JBM*, 12(3): 161.
- Rousdy, D.W., Wardoyo, E.R.P. and Ifadatin, S. 2021. Aktivitas larvasida fraksi metanol dan etil asetat buah lakum (*Cayratia trifolia (L.) Domin.*) terhadap larva nyamuk *Aedes aegypti*. *Bioma: Jurnal Ilmiah Biologi*, 10(1), pp.1-13.
- Sonia Rahmah, G. *et al.* 2022. Uji Efektivitas Larvasida Ekstrak Daun Pegagan (*Centella asiatica L. Urban*) Terhadap Larva *Culex quinquefasciatus*. *COMSERVA : Jurnal Penelitian dan Pengabdian Masyarakat*, 2(7): 915–923.
- Subair, H., Hidayanti, H. dan Salam, A. 2019. Gambaran Kejadian Kecacingan (Soil Transmitted Helminth), Asupan Nutrisi Vitamin B12 dan Vitamin C Pada Anak Usia Sekolah Dasar di Kota Makassar. *Jurnal Gizi Masyarakat Indonesia: The Journal of Indonesian Community Nutrition*. 8(1).
- Sutriswanto, S., Ihsan, B.M. and Cahyani, M. 2024. Efektivitas Ekstrak Batang brotowali (*Tinospora Crispa*) sebagai Larvasida Terhadap *Culex* Sp. *MAHESA: Malahayati Health Student Journal*, 4(7), pp.2742-2750.
- Williams, J. 2012. *Training Manual on Malaria Entomology*. Pan American Health Organization: United States
- Wulandari, T., Rohadi, Putri, A, S., Devy. 2017. Pengaruh Rasio Pelarut n-Heksana Etanol terhadap Perendem dan Aktivitas Antioksidan Minyak Atsiri Jahe (*Zingiber majus Rumph*) Varietas Empirit yang Dihasilkan. *Jurnal Teknologi Pangan dan Hasil Pertanian*, (12)2: 1693-9115.
- World Health Organization. 2005. *Guidelines for Laboratory and Field Testing of Mosquito Larvacides*. Geneva. Diakses pada 1 Mei 2023. <https://www.who.int/publications/i/item/WHO-CDS-WHOPES-GCDPP-2005.13>
- Yang, D., Qiu, Q., Xu, L., Xu, Y. and Wang, Y., 2020. The complete chloroplast genome sequence of *Altingia excelsa*. *Mitochondrial DNA Part B*, 5(1), pp.534-535.
- Yushananta, P., & Ahyanti, M. (2021). The effectiveness of betle leaf (*Piper betle* .) extract as a bio-pesticide for controlled of houseflies (*Musca domestica L.*).
- Zahroh, U.A., Wahyuni, D. dan Iqbal, M. 2022. Toksisitas Ekstrak Terpurifikasi Daun Buas-Buas (*Premna serratifolia L.*) terhadap Mortalitas Larva Nyamuk *Culex* sp,” *Saintifika*, 24(1): 10–19.