

## Daftar Pustaka

- Adibah, A., dan Dharmana, E. (2017). Uji Efektivitas Larvasida Rebusan Daun Sirih (*Piper betle L.*) terhadap Larva *Aedes aegypti*: Studi pada Nilai LC50, LT50, serta Kecepatan Kematian Larva (Doctoral dissertation, Faculty of Medicine). 6(2), 244-252.
- Admadi, B. H. (2009). Mempelajari Bagian Tanaman Dan Konsentrasi Ekstrak Kunci Pepet (*Kaempferia rotunda L.*) Yang Mempunyai Sifat Repelan Nyamuk *Aedes aegypti*. Universitas Udayana. *Agrotekno*, 15(2), 43–48.
- Ahdiyah., Purwani, I., Indah, K. (2015) .Pengaruh Ekstrak Daun Mangkokan (*Nothopanax scutellarium*) sebagai Larvasida Nyamuk *Culex sp.* , *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 4(2), 2337–3520.
- Aminu, N. A., Pali, A., dan Hartini, S. (2020). Potensi Kenikir (*Cosmos caudatus*) Sebagai Larvasida *Aedes aegypti*. *Jurnal Bilogi Tropis*, 20(1), 16-21.
- Arismawati., Sawaluddin, L. O. M., dan Sudrajat, H. W. (2017). Efek Larvasida Ekstrak Biji Buah Pepaya (*Carica papaya L.*) Terhadap Larva Instar III *Aedes aegypti*, 4(2), 332-343.
- Awaluddin, R., Sholihatin, B., Marfu'ah, N., dan Estikomah, S. A. (2021). Aktivitas Larvasida Fraksi N-Heksan Ekstrak Etanol Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia L.*) terhadap Larva *Aedes aegypti*. *Aspirator - Journal of Vector-Borne Disease Studies*, 13(2), 137–146.
- Benton Jones Jr, (2008.) Tomato Plant Culture In The Field, Greenhouse, And Home Garden, Second Edition . New York: CRS Pers.
- Bisyaroh, N. (2020). Uji Toksisitas Ekstrak Biji Kelor (*Moringa oleifera*) terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Farmasi Tinctura* 1(2) 34-44.
- Cania E, Setyaningrum E. (2013). Uji efektivitas larvasida ekstrak daun legundi (*Vitex trifolia*) terhadap larva *Aedes aegypti*, *Medical Journal*, 2(4) 52-53.
- Dinas Kesehatan Provinsi Lampung 2023 . Profil Kesehatan Dinas Kesehatan Provinsi Lampung. (Diakses tanggal 21 September 2023 pukul 14. 26 WIB)
- Febrian, E., dan Beta, K. (2012). Uji Efektivitas Frasi N-Heksana Ekstrak batang Kecombrang (*Etilingera elatior*) Sebagai Larvasida Terhadap Larva Instar III *Aedes aegypti*. *Falkutas Kedokteran Universitas Lampung*, 50–61.
- Hamid, A., Lestari, A., dan Maliga, I. (2023). Analisis Perbandingan Faktor Lingkungan Terkait Dengan Prevalensi Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) Pada Daerah Sporadis Dan Daerah Endemis. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 22(1), 13–20.

- Hamidah, M., dan Moektiwardoyo, M. (2019). Senyawa Aktif Antiinflamasi Daun Jawer Kotok (*Plectranthus Scutellarioides*). *17(1)*, 89–96.
- Hasyim, A., W. Setiawati, A. hudayya, dan Luthfy. (2016), Sinergisme Jamur Entomopatogen *Metarhizium anisopliae* dengan Insektisida Kimia Untuk Meningkatkan Mortalitas Ulat Bawang (*Spodoptera exigua, J. Hort.*) 26(2):257–266.
- Husna, N., Erlani., dan Rasjid A., (2017). The Difference in Concentration Ability Tomato Leaf Extract (*Solanum lycopersicum l.*) Against Larva of Power Kill *Aedes aegypti*.
- Ismanto, H. (2010). Dampak Perubahan Lingkungan Terhadap Vektor Penyakit. Lingkungan Balaba. 6(2), 26-27.
- Isna, H., dan Sjamsul, H. (2021). *Peran Nyamuk Sebagai Vektor Demam Berdarah Dengue (DBD) Melalui Transovarial*, Banyumas: Satria Publisher.
- Kawiani, D. (2013). Hubungan Tingkat Pengetahuan Sikap Dan Perilaku Ibu Rumah Tangga Dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue Di Banjar Anyar Kecamatan Kediri Kabupaten Tabanan.
- Kartika, W., Lindawati, N. Y., dan Nirwana, A. P. (2022). Uji Aktivitas Ekstrak Herba Pegagan (*Centella asiatica L.*) Terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti*. *Jurnal Farmasetis*, 11(3), 251-262.
- Kementrian kesehatan RI. Direktorat Jendral Pelayanan kesehatan demam berdarah (diakses tanggal 21 September 2023 pukul 14. 26 WIB)
- Kementerian Kesehatan RI. (2019). Strategi Nasional Penanggulangan Dengue 2021-2025. diakses tanggal 18 Desember 2023 pukul 20. 01 WIB
- Knapp, S. dan Peralta, I. E. (2016). The Tomato (*Solanum lycopersicum L.*) and Its Botanical Relatives. *Jurnal The Tomato genom*, 7-21.
- Handoyo, L. E., Pranoto, M. E. (2020). Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Terhadap Pembuatan Simplisia Daun Mimba (*Azadirachta Indica*). *Jurnal Farmasi Tinctura*, 1(2), 45–54.
- Haq, G. I., Permanasari, A., dan Sholihi, H. (2010). Efektifitas Penggunaan Sari Buah Jeruk Nipis Terhadap Ketahanan Nasi. *Jurnal Sains dan Tekhnologi Kimia*, 1(1), 44-58.
- Inang, L., dan Taha, L. (2018). Kemampuan Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya L.*) Untuk Mematikan Larva Nyamuk *Aedes aegypti* dan *Culex sp.* 06(1), 68–72.

- Lamin, S., Pasya, A. N., Erwin, N., Aminasih, N., dan Purwoko, A. (2023). Aktifitas Larvasida Fraksi Aktif Daun Bakau Hitam *Rhizophora mucronata Lamk.* terhadap larva nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Penelitian Sains* 25(1), 73-80.
- Madona, M., Setyaningrum, E., Pratami, G.D., dan Kanedi, M. (2019). Efektivitas Ekstrak Daun Tomat (*Solanum Lycopersicum L.*) Sebagai Ovisida Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 7(1), 368-374.
- Manu, R.R.S. (2013) ‘Aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun beluntas (*Calyptro*), *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*, 2(1), 1–10.
- Mawaddah, F., Pramadita, S., dan Triharja, A. A. (2023). Hubungan Kondisi Sanitasi Lingkungan dan Perilaku Keluarga dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue di Kota Pontianak. *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 10(2),
- Melita, D. A., Elyasna, V., Ulfa., A. M. (2022). Efektivitas Ekstrak Etil Asetat Daun Pepaya (*Carica Papaya L.*) Sebagai Larvasida Nyamuk *Aedes aegypti*, *Indonesian Journal of Biological Pharmacy*, 2(3), 144-151.
- Mukhtarini. (2014). “Ekstraksi, Pemisahan Senyawa, dan Identifikasi Senyawa Aktif,” *Jurnal Kesehatan* , 7(2), 361.
- Mulyanto, KC., Yamanaka, A., Ngandino., dan Konishi, E. (2012). Resistance of *Aedes aegypti* larva to temephos in Surabaya, Indonesia. *Southeast Asian Trop Med Public Health*, 43(1), 29-33.
- Nopitasari., Pratiwi, L., Natalia. (2013). Uji Aktivitas Ekstrak n-Heksan Biji Langsat (*Lansium domesticum Cor.*) Sebagai Larvasida *Aedes aegypti*, 1-19
- Novita, V . (2016). Pertumbuhan Vegetatif Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum Mill.*) Dari Benih Lama Yang Diinduksi Kuat Medan Magnet 0,1 mT, 0,2 mt dan 0,3 mt. *01*, 1–23.
- Nugroho, A. (2017). Buku Ajar Teknologi Bahan Alam, Banjarmasin: Lambung Mangkurat University Press.
- Pranata, A., Tutik., dan Marcella. (2021) Perbandingan Efektifitas Ekstrak Etil Asetat Dan n-Heksana Kulit Bawang Merah (*Alium cepa L.*) Sebagai Larvasida *Aedes aegypti*, *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*, 8(4), 325- 333.
- Pratiwi, A. (2014). "Studi deskriptif penerimaan masyarakat terhadap larvasida alami". *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 3(2), 1–10
- Putri, R. (2019) ‘Identifikasi Nyamuk *Aedes aegypti*’, *Journal of Chemical Information and Modeling*, 5(9), 1689–1699.

- Putri, F. E., Diharmi, A., dan Karnila, R. (2023). Identifikasi Senyawa Metabolit Sekunder Pada Rumput Laut Coklat (*Sargassum plagyophyllum*) Dengan Metode Fraksinasi. *Jurnal Teknologi Dan Industri Pertanian Indonesia*, 15(1), 40–46.
- Purwanti, L., Maharani, A., dan Syafnir, L. (2012). Uji Aktivitas Antibakteri Dan Isolasi Alkaloid Dalam Daun Tomat (*Lycopersicum Esculentum Mill.*). *Jurusen Mipa Farmasi, Universitas Islam Bandung, Jl. Rangga Malela No.1 Bandung 40116*, 37–42.
- Rachmawati, A., dan Nurhamida, Y. (2018). Kemampuan Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya L.*) Untuk Mematikan Larva Nyamuk *Aedes aegypti* dan *Culex sp.* 6(1), 68–72.
- Raveen, R., Ahmed, F., Pandeswari, M., Reegan, D., Tennyson, S., Arivoli, S., dan Jayakumar, M. (2017). Laboratory evaluation of a few plant extracts for their ovicidal, larvicidal and pupicidal activity against medically important human dengue, chikungunya and zika virus vector, *Aedes aegypti*, 4(4), 17-28.
- Rowe, R. C., Sheskey, P.J., dan Quinn, M.E. (2009). Handbook Of Pharmaceutical Excipients. 6th Edition, *Pharmaceutical Press*, 506-509.
- Santoso, S. D., Chamid, A., dan Pratiwi, D. V. K. (2018). Daya Bunuh Ekstrak Daun Tomat (*Solanum lycopersicum L.*) Terhadap Larva Nyamuk *Aedes aegypti*. *Jurnal Sains Health*, 2(1), 36-39.
- Septianto, A. (2014). Hubungan antara Praktik Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN) dengan Keberadaan Jentik Nyamuk *Aedes Aegypti* di RW 7 Kelurahan Sukorejo Kecamatan Gunung pati Kota Semarang.
- Sinaga, LS., Martini., dan Saraswati., LD. (2016). Status Resistensi Larva *Aedes aegypti* (Linnaeus) terhadap Temephos (Studi di Kelurahan Jatiasih Kecamatan Jatiasih Kota Bekasi Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Kesmas* 4:1
- Susanti, S., dan Suharyo, S. (2017). Hubungan Lingkungan Fisik Dengan Keberadaan Jentik *Aedes aegypti* Pada Area Bervegetasi Pohon Pisang. *Unnes Journal of Public Health*, 6(4).
- Suleman, I.F., Sulistijowati, R., Manteu, SH., dan Nento, WR. (2022) ‘Identifikasi Senyawa Saponin Dan Antioksidan Ekstrak Daun Lamun (*Thalassia hemprichii*), Jambura Fish Processing Journal, 4(2).
- Sudarwati., Lestari, TP., dan Ferananda, Hf. 2019. *Aplikasi Pemanfaatan Daun Pepaya (Carica papaya) Sebagai Biolarvasida Terhadap Larva Aedes aegypti*. Gresik: Graniti.

- Wahdaningsih, S., Budilaksono, W., dan Fahrurroji, A. (2014). Uji Aktivitas Antioksidan Fraksi N-Heksana Kulit Buah Naga Merah menggunakan Metode 1,1-Difenil-2-Pikrilhidrazil. Program Studi Farmasi, Fakultas Kedokteran, Universitas Tanjungpura. *Jurnal Kesehatan Khatulistiwa*, 1(April), 115–136.
- Wahyudi, P., Komalasari, D., dan Sunaryo, H. (2011). Uji Daya Repelan EKstrak tanol 70% Daun dan Batang Tomat (*Lycopersicum esculentum Mill.*) terhadap nyamuk *Aedes aegypti*. In *Farmasains* 1(4), 104–191.
- Wahyuni, D. (2016). Ekstrak Tanaman Sebagai Dasar Biopeptisida Baru Pembasmi Larva Nyamuk *Ades Aegepty* (Ekstrak Daun Sirih, Ekstrak Daun Biji Pepaya, dan Ekstrak Biji Srikaya). Malang: Media Nusa Creative
- World Health Organization (2008). Who specifications and evaluations for public health pesticides. (Diakses tanggal 28 Desember 2023 pukul 15.15 WIB)
- Wijaya, I., Wirawan, I., dan Adiartayasa, W. (2018). Uji Efektifitas Beberapa Konsentrasi Ekstrak Daun Kirinyuh (*Chromolaena odorata L.*) terhadap Perkembangan Ulat Krop Kubis (*Crocidiolomia pavonana F.*). *Jurnal Agrotop*, 8(1), 11–19.
- Yelvita, F. S. (2022). *Uji Daya Hambat Fraksi N-Heksan Ekstrak Etanol Buah Tomat (Lycopersicum esculentum Mill.) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Staphylococcus Aureus*, 4(2), 19-28.