

## DAFTAR PUSTAKA

- Abinawanto, Pambudi, S., & Sholiha, A. (2020). Recombinant expression and purification of the NS3 subunit of a Dengue Virus Type 3 strain isolated in Jakarta. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 481(1). <https://doi.org/10.1088/1755-1315/481/1/012014>
- Ardynto, T.D, Prabowo, N.A, Putri, D.P, dkk. 2023. *Infeksi dan Vaksinasi Dengue*. ISBN: 978-623-147-260-1
- Ariati, J., Prasodjo, R., Marina, R., Shinta, S., Ida, I., Perwitasari, D., Azhar, K., Hananto, M., Anorital, A., Pracoyo, N.E., Wiryawan, Y., Senewe, F.P. (2019a). Laporan akhir riset implementasi model juru pembasmi jentik (jurbastik) dalam penanggulangan DBD (Multicenter 2019). Jakarta: Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Aryati, A., Wrahatnala, B. J., Yohan, B., Fanny, M., Hakim, F. K. N., Sunari, E. P., Zuroidah, N., Wardhani, P., Santoso, M. S., Husada, D., Rohman, A., Tarmizi, S. N., Sievers, J. T. O., & Tedjo Sasmono, R. (2020). Dengue virus serotype 4 is responsible for the outbreak of dengue in East Java City of Jember, Indonesia. *Viruses*, 12(9). <https://doi.org/10.3390/v12090913>
- Astriani, Y., Widawati, M. (2016). Potensi Tanaman Di Indonesia Sebagai Larvasida Alami Untuk *Aedes aegypti*. 8(2), pp. 37-46.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Lampung. 2020. Produksi tanaman (Ton) 2022. <https://lampung.bps.go.id/indicator/54/258/1/produksi-tanaman.html>.
- Damtew, Y. T., Tong, M., Varghese, B. M., Anikeeva, O., Hansen, A., Dear, K., Zhang, Y., Morgan, G., Driscoll, T., Capon, T., & Bi, P. (2023). Effects of high temperatures and heatwaves on dengue fever: a systematic review and metaanalysis. *EBioMedicine*, 91. <https://doi.org/10.1016/j.ebiom.2023.104582>
- Dania, I.A. (2016) ‘Gambaran Penyakit dan Vektor Demam Berdarah Dengue (DBD)’, *Jurnal Warta*, 48(1), pp. 1–15.
- Dinas Kesehatan, 2023. *Grafis Kasus DBD di Lampung Priode Januari-Oktober 2023*.
- Direktorat Jendral Perkebunan Kementrian RI. 2021. *Statistik Perkebunan Unggulan Nasional 2020-2022*. Sekretariat Direktorat Jendral Perkebunan, Indonesia.
- Faizah, A., Suryawati, C., & Fatmasari, E. Y. (2018). Evaluasi pelaksanaan program pengendalian penyakit demam berdarah dengue (P2DBD) di Puskesmas Mojosongo Kabupaten Boyolali Tahun 2018. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 6(5), 13-25.

- Firdatullah, M. A., Azis, W. A., & Hudayah, N. (2020). Faktor yang berhubungan dengan permintaan fogging focus oleh masyarakat. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Jiwa*, 2(1), 13-20.
- Fuadzy, H. *et al.* (2015) 'Kerentanan Larva *Aedes Aegypti* Terhadap Temefos Di Tiga Kelurahan Endemis Demam Berdarah Dengue Kota Sukabumi', *Buletin Penelitian Kesehatan*, 43(1), pp. 41–46. Available at: <https://doi.org/10.22435/bpk.v43i1.3967.41-46>.
- Handayani, N., Santoso, L., Martini., Purwaniti., S., 2016. *Status Resistensi Larva Aedes Aegypti Terhadap Temephos Di Wilayah Perimeter dan Buffer Pelabuhan Tanjung Emas Kota Semarang*. *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)* Volume 4, Nomor 1, Januari 2016 (ISSN: 2356-3346).
- Harpad, B., Andrea, R. 2023. Analisis Perbandingan metode Teorema Bayes dan CF dalam Mendiagnosa Gejala Penyakit Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Media Informatika Budidarma*. 7(4) 1898-1907.
- Hartati, Putri, S.E. 2018. *Perbedaan Aktivitas Antimikroba dari Ekstrak Etanol dan Etil Asetat Daun Kopi (Coffea canephora)*. Prosiding Seminar Nasional Lembaga Penelitian Universitas Negeri Makassar. 978-602-5554-71-1: 480-482.
- Hernawati, D., Suharyati, S. and Nurkamilah, S. (2020) 'Perbandingan Aktivitas Antibakteri Bawang Putih ( *Allium sativum* ) dengan Varietas Berbeda Secara In Vitro Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherichia coli .', *Jurnal Life Science*, 2(1), pp.1–10. Available at: <https://journal.institutpendidikan.ac.id/index.php/LSciences/article/view/1060>.
- Indrayani, L.M., Sudarmaja, I.M. (2018). Efektivitas Ekstrak Etanol Dun Mimba (*Azadirachta indica*) terhadap kematian larva nyamuk *Aedes aegypti*. *E-Jurnal Medika*. 7(1) 6-9.
- Integrated Taxonomic Information System (ITIS). 2019. *Coffea canephora* Pierre ex A. Froehner. [Online] [Diakses tanggal 12 November 2023]. Tersedia dari: <https://www.itis.gov>.
- Kartika, W., Lindawati, N.Y., Nirwana, A.P. (2022). Uji Aktivitas Larvasida Ekstrak Herba Pegagan (*Cantella asiatica* (L.)Urb) Terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti*. *Jurnal Farmasetis*. 11 (3) 251-262.
- Kemendes RI. 2021. Strategi Penanggulangan Dengue 2021-2025.
- Kemendes RI. 2023. Laporan Tahunan 2022 Demam Berdarah Dengue.
- Kementerian Kesehatan. 2017. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 50 Tahun 2017 tentang Standar Baku Mutu Kesehatan Lingkungan dan Persyaratan Kesehatan untuk Vektor dan Binatang Pembawa Penyakit serta Pengendaliannya. Jakarta: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia.

- Krianto, T. (2009). Masyarakat Depok memilih fogging yang tidak dimengerti. *Kesmas: Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional (National Public Health Journal)*, 4(1), 29-35.
- Kristianingrum, N., Y.N Cahyani dan L Wulandri. 2014. Determination of Total Phenolic Content and Antioxidant Activity in Methanolic Extract of Robusta and Arabica Coffe Leaves. *Proceeding ICHMHS*. 96-99.
- Kumara, C.J., Nurhayani., Bestari, R.S., Dewi, L.M. 2021. Efektivitas Flavonoid, Tanin, Saponin dan Alkaloid terhadap Mortalitas Larva *Aedes aegypti*. *Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Muhammadiyah Klaten*. 106-118.
- Kurniawan, Y., dan Budaya, U.D., 2018. *Uji Aktvitas Ekstrak Etanol 70% Daun Kopi Robusta (Coffea canephora Pierre ex Froehn) TerhadapL Larva Nyamuk Aedes aegypti Instar III*. *Indonesia Natural Research Pharmaceutical Journal*. 3(1):74-82.
- Lady Yunita Handoyo, D. and Pranoto, M.E. (2020) ‘*Pengaruh Variasi Suhu Pengeringan Terhadap Pembuatan Simplisia Daun Mimba (Azadirachta Indica)*’, *Jurnal Farmasi Tinctura*, 1(2), pp. 45–54. Available at: <https://doi.org/10.35316/tinctura.v1i2.988>.
- Manu, R.R.S. (2013) ‘Aktivitas antibakteri ekstrak etanol daun beluntas (’, *Calyptra: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Universitas Surabaya*, 2(1), pp. 1-10.
- Marano, J. M., Weger-Lucarelli -Chair, J., Paulson, S., Meng, X. J., & Aylward, F. (2023). Development, Characterization, and Use of Molecular Tools to Study Immune-Driven Zika Virus Evolution
- Marcellia, S., Angin, M.P., Azizah, F.N., 2021. *Uji Larvasida Esktrak Etil Asetat dan N-heksana Daun Kopi Robusta (Coffea robusta) terhadap Larva Aedes egypti*. *Jurnal Ilmu Kedokteran Dan Kesehatan*. 350-357.
- Melisa Cangra1, D. N. K. L. H. T. S. (2023). Laporan kegiatan diagnosa komunitas dalam upaya penurunan insiden demam berdarah dengue di wilayah kerja puskesmas kronjo, kecamatan kronjo, kabupaten tangerang, provinsi banten periode 20 september –15 oktober 2022. 3(3).
- Moektiwardoyo, Moelyono et al. 2018 “Jawer kotok *Plectranthus scutellarioides*, dari entanofarmasi menjadi sediaan fitofarmasi”, Yogyakarta; CV Budi Utama, 174 halaman
- Nadifah, F. *et al.* (2017) ‘Identifikasi Larva Nyamuk Pada Tempat Penampungan Air Di Padukuhan Dero Condong Catur Kabupaten Sleman’, *Jurnal Kesehatan Masyarakat Andalas*, 10(2), p. 172. Available at: <https://doi.org/10.24893/jkma.v10i2.203>.
- Nadila, I. Istiana. Wydiamala, E. 2017 Aktivitas Larvasida Ekstrak Etanol Daun Binjai (*Mangifera Caesia*) Terhadap Larva *Aedes Aegypti*. *Berkala Kedokteran*, Vol. 13, No.1 , Feb 2017: 61-68

- Najiyati, S., & Danarti. (2012). Kopi, Budidaya dan Penanganan Lepas Panen. Penebar Swadaya.
- Nesbitt, M. 2005. The Cultural History of Plants. Abingdon: Taylor & Francis. hlm. 177.
- Panuluh, D.P; Setyaningrum, E; dan Rodiani. 2021. *Perbandingan Daya Proteksi Ekstrak Daun Kopi Dengan Ekstrak Kulit Buah Kopi Robusta (Coffea canephora) Sebagai Repelan Nyamuk Aedes aegypti*. SN-SMIAP-VI.
- Pertiwi, N.P. 2015. Validasi Metode Dan Penetapan Kadar Asam Klorogenat Pada Ekstrak Daun Kopi Robusta (Coffea Canephora) Dengan Metode Klt Densitometri Canephora) Dengan Variasi Pengeringan Terhadap Escherichia coli". Jurnal Sains dan Teknologi Farmasi 19 (Supl1)
- Pratiwi, A. 2012. Penerimaan Masyarakat Terhadap Larvasida Alami. Jurnal Kesehatan Masyarakat. 8 (1) (2012) 88-93  
<http://journal.unnes.ac.id/nju/index.php/kemas>
- Pudjiastuti, R. El-Zeba, D. 2021. Perbandingan Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol 70% Dan etanol absolut Kulit Buah Naga Merah (Hylocereus Polyrhizus) Dengan Spektrofotometri. Cendekia Journal of Pharmacy STIKES Cendekia Utama Kudus. Vol. 5, No. 1, Mei 2021  
<http://cjp.jurnal.stikescendekiautamakudus.ac.id>
- Purnama,Sang Gede 2017.Pengendalian Vektor. Fakultas kedokteran Universitas Undayana
- Rahardjo, P. 2012. Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Rasmini,Haslinda,Arsyad,Muhammad.2021.Pengenalan Alat-Alat Praktikum IPA ,Indonesia;Guemedia Group, 111 halaman
- Reo, A.R., Berhimpon, S. and Montolalu, R. (2017) 'Secondary Metaboliti of Gorgonia, Paramuricea clavata', *Jurnal Ilmiah Platax*, 5(1), p. 42. Available at: <https://doi.org/10.35800/jip.5.1.2017.14971>.
- Ridwansyah. 2003. Pengolahan Kopi. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara.
- Riwanti, P., Izazih, F., Amaliyah. 2020. Pengaruh Perbedaan Konsentrasi Etanol pada Kadar Flavonoid Total Ekstrak Etanol 50,70 dan 96% Sargassum polycystum dari Madura. Journal of Pharmaceutical Care Anwar Medika. Vol.2 No.2 Juni 2020. Page ISSN: 2654-8364
- Santosa, Heru Rizka. (2016). "Respons Pertumbuhan Tanaman Kopi Robusta (Coffea Robusta L.) Tercekam Aluminium Di Lahan Reklamasi Bekas Tambang Batubara Bervegetasi Sengon (Periode El Nino)". *Agrikultura*. 27(3):124-31

- Sari, H.P. 2019. Pengaruh Jenis Daun dan Konsentrasi Seduhan Teh Daun Kopi Robusta (*Coffea canephora*) Dampit terhadap Daya Lurus Kalsium Oksalat Secara in Vitro. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Brawijaya Malang.
- Sasmita, Syiffa Octariyani. (2019). "Perbandingan Aktivitas Antioksidan Ekstrak Etanol Daun, Kulit Buah Dan Biji Kopi Arabika (*Coffea Arabica L.*) Dengan Metode Peredaman Radikal Bebas DPPH". *Prosiding Farmasi*.
- Sastriawan, A. 2014. Efektivitas Serai Dapur (*Cymbopogon citratus*) Sebagai Larvasida Pada Larva Nyamuk *Aedes sp* Instar III/IV. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Simbolon, V.A; Indra, M. 2020. Ekstrak Daun Mengkudu dan Daun Pepaya Sebagai Larvasida Alami terhadap Kematian Larva Nyamuk *Aedes Aegypti*. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*. 9(1) 12-18 : <http://journals.stikim.ac.id/index.php/jikm>
- Sinaga, L.S; Martini; Saraswati, L.D. 2016. *Status Resistensi Larva Aedes aegypti (Linnaeus) terhadap Temephos (Studi di Kelurahan Jatiasih Kecamatan Jatiasih Kota Bekasi Provinsi Jawa Barat)*. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. 4(1): 142-152.
- Sukei, T.W; Supriyati; Satoto, T.B.T. 2018. Pemberdayaan Masyarakat dalam Pengendalian Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Vektor Penyakit*, 12(2): 67-76
- Sulistiyawati. (2020). *Dengue prevention and control in Indonesia: A case study in Yogyakarta City* [Doctoral dissertation, Umea University]. <http://umu.diva-portal.org/>
- Sumekar, D.W. and Nurmaulina, W. (2016) 'Upaya Pengendalian Vektor Demam Berdarah Dengue, *Aedes aegypti* L. Menggunakan Bioinsektisida', *Majority*, 5(2), pp. 131–135.
- Suparyati, S. (2020) 'Uji Daya Bunuh Abate Berdasarkan Dosis Dan Waktu Terhadap Kematian Larva Nyamuk *Aedes Sp* Dan *Culex sp*', *Pena Jurnal Ilmu Pengetahuan dan Teknologi*, 34(2), p. 1. Available at: <https://doi.org/10.31941/jurnalpena.v34i2.1193>.
- Susanti, S. and Suharyo, S. (2017) 'Hubungan Lingkungan Fisik Dengan Keberadaan Jentik Aedes Pada Area Bervegetasi Pohon Pisang', *Unnes Journal of Public Health*, 6(4), pp. 271–276. Available at: <https://doi.org/10.15294/ujph.v6i4.15236>.
- Sutanto, I., Ismid, I.S., Sjarifuddin, P.K., dan Sungkar, S, 2013. *Parasitologi Kedokteran Edisi Keempat*. Departement Parasitologi FK UI, Jakarta.
- Togatorop, T.E; Azlan; Mariami, I; 2022. *Sistem Pakar Mendiagnosa Penyakit Pada Tanaman Kopi Robusta Menggunakan Metode Dempster Shafer*. *Jurnal Sains Manajemen Informatika dan Komputer*. 21(1): 32–39.

- Wahyuni, D. (2016) *Toksisitas Ekstrak Tanaman Sebagai Dasar Biopeptisida Baru Pembasmi Larva Nyamuk Aedes Aegypti (Ekstrak Daun Sirih, Ekstrak Daun Biji Pepaya, dan Ekstrak Biji Srikaya) Berdasar Hasil Penelitian, Media Nusa Creative.* Available at: [https://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/78152/DwiWahyuni\\_Buku\\_ISBN\\_978-602-6397-04-1\\_Toksisitas\\_Ekstrak\\_Tanaman\\_sebagai\\_%28FKIP%29.pdf?sequence=1](https://repository.unej.ac.id/bitstream/handle/123456789/78152/DwiWahyuni_Buku_ISBN_978-602-6397-04-1_Toksisitas_Ekstrak_Tanaman_sebagai_%28FKIP%29.pdf?sequence=1).
- Wahyuni, S. Marpaung, M.P (2020) Penentuan Kadar Alkaloid Total Ekstrak Akar Kuning (*Fibraurea Chloroleuca* Miers) Berdasarkan Perbedaan Konsentrasi Etanol Dengan Metode Spektrofotometri Uv-Vis. *Jurnal Pendidikan Kimia dan Ilmu Kimia*, Volume 3 Nomor 2, November 2020
- Wardhani, P., Yohan, B., Tanzilia, M., Sunari, E. P., Wrahatnala, B. J., Hakim, F. K. N., Rohman, A., Husada, D., Hayati, R. F., Santoso, M. S., Sievers, J. T. O., Aryati, A., & Sasmono, R. T. (2023). Genetic characterization of dengue virus 4 complete genomes from East Java, Indonesia. *Virus Genes*, 59(1), 36–44. <https://doi.org/10.1007/s11262-022-01942-4>
- Wenderstyt, 2021. Uji Aktivitas Antimikroba Dari Ekstrak Dan Fraksi Ascidian *Hermania Momus* Dari Perairan Pulau Bangka Likupang Terhadap Pertumbuhan Mikroba *Staphylococcus Aureus*, *Salmonella Typimorium*, Dan *Candida albicans* *pharmakon*, 10(1), 706. <https://doi.org/0.35799/pha.10.01.32758>
- Winahyu, D.A; Marcellia, S; dan Diatri, M.I, 2021. *Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Kulit Buah Kopi Robusta (Coffea canephora Pierre ex A.Foehner) Dalam Sediaan Krim.* *Jurnal Farmasi Malahayati*. 4(1): 82-92.
- World Health Organization, 2023. Dengue: The Region of the Americas. <https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2023-DON475>
- World Health Organization. (2012). *Global strategy for dengue prevention and control 2012-2020*. Geneva: World Health Organization.
- World Health Organization. (2021, May 19). *Dengue and severe dengue*. <https://www.who.int/news-room/fact-sheets/detail/dengue-and-severe-dengue>.
- Wulansari, Reni (2022) *Analisis senyawa metabolit sekunder dan uji aktivitas larvasida alami pada ekstrak etanol daun bidara (Ziziphus mauritiana Lamk.) terhadap larva Aedes aegypti*. Undergraduate thesis, Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim.
- Yuniarty, T., Yunus, R. 2016. *Gambaran Angka Kematian Larva Nyamuk Aedes Aegypti Dengan Pemberian Kulit Jeruk Purut (Citrus Hystrix) Sebagai Larvasida Alami.* *Jurnal Teknologi Kesehatan*. Volume 12, Nomor 2, hlm. 82-85.