

DAFTAR PUSTAKA

- Adrianto, H., Arwati, H., Subekti, S., Rohmah, E. A., & Nidom, R. V. (2023). *Novel Point Mutations of the ace-1 Gene of Aedes aegypti Larva Treated with Methanolic Extract of Citrus hystrix Plant materials*. 15(3), 307–315.
- Ariati, J., Perwitasari, D., Marina, R., Shinta, S., Lasut, D., Nusa, R., & Musadad, A. (2019). STATUS KERENTANAN *Aedes aegypti* TERHADAP INSEKTISIDA GOLONGAN ORGANOFOSFAT DAN PIRETROID DI INDONESIA. *Jurnal Ekologi Kesehatan*, 17(3), 135–145. <https://doi.org/10.22435/jek.17.3.847.135-145>
- Gan, S. J., Leong, Y. Q., Fakrul, M., Wong, S. T., Wong, S. F., Mak, J. W., & Ahmad, R. B. (2021). Dengue fever and insecticide resistance in *Aedes* mosquitoes in Southeast Asia: a review. *Parasites & Vectors*, 1–19. <https://doi.org/10.1186/s13071-021-04785-4>
- Hastutiek, P., & Fitri, L. E. (2022). RESISTENSI *Musca domestica* TERHADAP INSEKTISIDA DAN MEKANISMENYA. In *Indonesian Journal of Tropical Medicine* (pp. 1–62).
- Hotijah, H. (2023). *IDENTIFIKASI NYAMUK Aedes aegypti DI ASRAMA STIKES NGUDIA HUSADA M.*
- Irawati, N. B. I., & Putri, N. E. (2021). RESISTENSI NYAMUK *Aedes aegypti* TERHADAP CYPERMETHRINDIKABUPATEN KLATEN, JAWA TENGAH. *JURNAL KESEHATAN LINGKUNGAN RUWA JURAI*, 15, 1–7. <https://doi.org/http://dx.doi.org/10.26630/rj.v15i1.2608>
- Isna, H., & Sjamsul, H. (2021). *Peran Nyamuk Sebagai Vektor Demam Berdarah Dengue (DBD) Melalui Transovarial*. <http://digital.library.ump.ac.id/1066/>
- Jayaraj, R., Megha, P., & Sreedev, P. (2016). *Organochlorine pesticides, their toxic effects on living organisms and their fate in the environment*. 9, 90–100. <https://doi.org/10.1515/intox-2016-0012>
- Kemendes. (2023). *Informasi DBD Minggu ke 33 Tahun 2023*. Kementerian Kesehatan RI. <https://doi.org/https://p2pm.kemkes.go.id/pages/publikasi/infografis>
- Maftukhah, R. Z., Sasongkowati, R., Istanto, W., & Anggraini, A. D. (2022). Deteksi Gen Penyandi Resistensi Insektisida Karbamat (Ace-1) pada Nyamuk *Aedes Aegypti* Metode Pcr. *Malahayati Nursing Journal*, 4(10), 2573–2583. <https://doi.org/10.33024/mnj.v4i10.7571>
- Manavi, M. A., Nasab, M. H. F., & Baeri, M. (2023). Methomyl. In *Encyclopedia of Toxicology* (pp. 197–204). Elsevier. <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-824315-2.00451-6>

- Ngadino, Marlik, & Nurmayanti, D. (2021). MONOGRAF: Resistensi Nyamuk *Aedes aegypti* terhadap Cypermethrin. *Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Surabaya*.
- Podung, G. C. D., Tatura, S. N. N., & Mantik, M. F. J. (2021). Faktor Risiko Terjadinya Sindroma Syok Dengue pada Demam Berdarah Dengue. *JURNAL BIOMEDIK (JBM)*, 13(2), 161. <https://doi.org/10.35790/jbm.13.2.2021.31816>
- Pradani, F. Y., Ipa, M., Marina, R., Yuliasih, Y., Ciamis, L. L. P. B., Km, P., Kamurang, D., Babakan, D., & Pangandaran, K. (2018). Susceptibility Di Kota Cimahi Terhadap Cypermethrin Determination Resistance On Susceptibility Method For *Aedes Aegypti* With Cypermethrin In Cimahi Pendahuluan Pengendalian Vector Dewasa Dengan Cara Fogging Masih Menjadi Pilihan Utama Dalam Penanggulangan. *Jurnal Vektora*, 3(1), 35–43.
- PubChem. (2023). *Methomyl*. National Library of Medicine. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/Methomyl>
- PURBA, E. M. D. (2022). *Analisis Uji Resistensi Insektisida Malathion Dengan Metode Susceptibility Test Pada Nyamuk Aedes Aegypti Di Kelurahan Helvetia Tengah*. 1–89. <https://repositori.usu.ac.id/bitstream/handle/123456789/24814/151000527.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
- Purnama, S. G. (2017). Diktat Pengendalian Vektor. *Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat Fakultas Kedokteran Universitas Udayana*, 4–50.
- Rahayu, R., Melta, D., & Hasmiwati. (2022). Detection of Ace-1 Mutation in Temephos-Resistant *Aedes aegypti* L. in West Sumatra, Indonesia. *Pakistan Journal of Biological Sciences*, 25(9), 816–821. <https://doi.org/10.3923/pjbs.2022.816.821>
- Rani, S. R., Panmei, K., Lanbilu, P., & Kumar, S. (2022). Metabolic detoxification and ace-1 target site mutations associated with acetamiprid resistance in *Aedes aegypti* L. *Frontiers in Physiology*, 13, 1–14. <https://doi.org/10.3389/fphys.2022.988907>
- Rastika Dewi, N. K. D., Satriani, N. L. A., & Pranata, G. K. A. W. (2022). Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Terhadap Perilaku Pencegahan Demam Berdarah Dengue Pada Masyarakat Di Kabupaten Buleleng. *Jurnal Riset Kesehatan Nasional*, 6(1), 67–73. <https://doi.org/10.37294/jrkn.v6i1.360>
- Roberth, A. I. R., Satoto, T. B., & Umniyati, S. R. (2020). Status Resistensi Nyamuk *Aedes aegypti* terhadap Malation dan Mutasi Gen Ace-1 di Kota Ambon. *Jurnal Vektor Penyakit*, 14(2), 119–128. <https://doi.org/10.22435/vektor.v14i2.2934>
- Sagar, A. (2023). Real-Time PCR. In *Microba Notes*. <https://microbenotes.com/real-time-pcr-principle-process-markers->

advantages-applications/

- Samad I, Handito A, Sugiarto A, Setiani E, Gunawan D, Silalahi FSM, D. (2022). Membuka Lembaran Baru. *Laporan Tahunan 2022 Demam Berdarah Dengue*, 17–19.
- Setyawati, R., Zubaidah, S., Nutrisi, D., Fakultas, T., Universitas, P., & Mada, G. (2021). *Optimasi Konsentrasi Primer dan Suhu Annealing dalam Mendeteksi Gen Leptin pada Sapi Peranakan Ongole (PO) Menggunakan Polymerase Chain Reaction (PCR)* ISSN 2655 4887 (Print), ISSN 2655 1624 (Online) ISSN 2655 4887 (Print), ISSN 2655 1624 (Onlin. 4(1), 36–40.
- Siallagan, C. S., Samaullah, M. Y., Pramudyawardani, E. F., Prastika, D., Agroteknologi, P. S., Pertanian, F., Singaperbangsa, U., Timur, T., Sibundong, A., & Muncul, C. (2022). *Jurnal Ilmiah Wahana Pendidikan*. 8(8). <https://doi.org/10.5281/zenodo.6605393>
- Sudarma, N., Luh, N., Dilisca, N., Putri, D., & Prihatiningsih, D. (2020). *IDENTIFIKASI RESIDU PESTISIDA ORGANOFOSFAT DAN KARBAMAT PADA BUAH DAN SAYUR YANG DIJUAL DI PASAR BADUNG DESA DAUH PURI KANGIN DENPASAR BALI TAHUN 2019*. 4(1), 13–17.
- Sukmawati. (2022). Pengendalian Populasi Nyamuk Aedes aegypti Sukmawati Penerbit CV.Eureka Media Aksara. *Eureka Media Aksara*, 1–19.
- Teguh Syahputra, M. (2020). ARTIKEL PENELITIAN Uji Resistensi Insektisida Golongan Karbamat Terhadap Larva Nyamuk Aedes Aegypti Di Kecamatan Medan Denai. *Anatomica Medical Journal Fakultas Kedokteran*, 3(3), 164–174. <http://jurnal.umsu.ac.id/index.php/AMJ>
- Utami, A. (2021). *Pengaruh Insektisida Golongan Piretroid Terhadap Kebugaran Helopeltis Antonii*. Kementerian Pertanian. <https://ditjenbun.pertanian.go.id/pengaruh-insektisida-golongan-piretroid-terhadap-kebugaran-helopeltis-antonii/>
- Wahyudin, D. (2021). DASAR-DASAR PERLINDUNGAN TANAMAN. In *Buku Pertanian, Buku Teknik 5 Comments*. KITA MENULIS. <https://kitamenulis.id/2021/05/08/dasar-dasar-perlindungan-tanaman/>