

DAFTAR PUSTAKA

- Danong, M.T., Damanik, D.E.R. and Billy, T.D. (2020). Inventarisasi Jenis-Jenis Tanaman Berpotensi Sebagai Pestisida Nabati yang Digunakan oleh Masyarakat Desa Sonraen Kecamatan Amarasi Selatan Kabupaten Kupang, *Jurnal Biotropikal Sains*, 17(2), 62–71.
- Feni, R., Mardianti, S., Marwan, E., Yawahar, J., & Ningsih, F. (2022). Pemanfaatan Buah Pepaya Sebagai Manisan di Desa Niur Kecamatan Sukaraja Kabupaten Seluma. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Indonesia*, 2(5), 641-647.
- Fitriani, A. N., & Purwani, K. I. (2023). Uji Bioinsektisida Formulasi Granula dari Ekstrak Daun Keben (*Barringtonia asiatica*) terhadap Mortalitas Larva *Spodoptera litura* F. dan Kerusakan Daun Pakcoy. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 11(5), E7-E13.
- Fitriani, A. N., & Purwani, K. I. (2023). Uji Bioinsektisida Formulasi Granula dari Ekstrak Daun Keben (*Barringtonia asiatica*) terhadap Mortalitas Larva *Spodoptera litura* F. dan Kerusakan Daun Pakcoy. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 11(5), 7-13.
- Hidayah, N., Rahma, N., Amelia, R., Kumala, R., Meliandika, O., & Asmadi, T. (2024). Pemanfaatan Daun Mimba (*Azadirachta indica*) sebagai Pestisida Nabati dalam Mengatasi Masalah Hama di Desa Gondang Kecamatan Gangga Kabupaten Lombok Utara. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 7(1), 308-311.
- Kahar, A., Rianti, M., Taslim, A. I. S., & Azis, E. (2024). Pengolahan Pestisida Nabati Berbahan Dasar Daun Pepaya di Desa Bamba Puang, Kecamatan Anggeraja, Kabupaten Enrekang: pengolahan pestisida nabati. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 7(4), 1634-1639.
- Killa, Y. M., Maranda, A. P., & Hana, M. R. (2023). Efektivitas Pestisida Nabati Ekstrak Daun Mimba (*Azadirachta Indica*) dan Srikaya (*Annona Squamosa Linn*) untuk Mengendalikan Hama Belalang Kembara (*Locusta Migratoria Minilensis* Mayen). *Jurnal Agro Wiralodra*, 6(1), 9-13.
- Lovena, T. N., & Hari, D. G. (2023). Uji Aktivitas Ekstrak Etanol Daun Mimba (*Azadirachta indica* A. Juss) Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus*. *As-Shiha: Jurnal Kesehatan*, 3(2), 101-105.
- Makuku, P., Uluputty, M. R., & Hasinu, J. V. (2022). Efektivitas Serbuk Daun Beberapa Jenis Tumbuhan Sebagai Insektisida Nabati terhadap Hama Kumbang Kacang Hijau (*Callosobruchus chinensis* L.) di Tempat Penyimpanan. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 18(1), 28-34.
- Maudodi, R. S., Rizali, A., & Marsuni, Y. (2025). Uji Efektivitas Pestisida Nabati dari Daun Mimba terhadap Kematian Ulat Grayak (*Spodoptera litura* F.). *Agroekotek View*, 7(3), 45-53.

- Megasari, D., Maulana, A. A., Febrianti, A. J., Damayanti, D. R., & Khoiri, S. (2025). Pengaruh Eco-Enzyme terhadap Metamorfosis dan Mortalitas Ulat Grayak *Spodoptera litura* F. (*Lepidoptera: Noctuidae*). *Jurnal Agrotek Tropika*, 13(2).
- Melani, D. (2018). Efektivitas Minyak Atsiri dan Limbah Rimpang Jeringau (*Acorus Calamus Linnaeus*) terhadap Aktivitas Larvasida *Spodoptera litura* Fabricius (*Lepidoptera: Noctuidae*). *Jurnal AgroSainTa: Widyaiswara Mandiri Membangun Bangsa*, 2(1), 28-40.
- Meray, E. R. (2024). Diseminasi Resistensi Hama Akibat Penggunaan Insektisida pada Kelompok Tani Sehati di Kelurahan Kakaskasen II Kota Tomohon. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 2(3), 133-138.
- Mihibah, D. L., Nadiyah, S., Mutohharoh, M., Muzdalipah, E., & Jasmi, R. A. (2024). Jenis-Jenis Serangga Hama pada Tanaman Kacang Tanah (*Arachis Hypogaea* L.) di Kabupaten Serang. *Jurnal Lingkar Pembelajaran Inovatif*, 5(5), 8-16.
- Mutaali, R., & Purwani, K. I. (2016). Pengaruh Ekstrak Daun Beluntas (*Pluchea indica*) terhadap Mortalitas dan Perkembangan Larva *Spodoptera litura* F. *Jurnal Sains dan Seni ITS*, 4(2), 55-58.
- Ningrum, A.S., Putri, A.R., Rizkiyah, N., & Budiwitjaksono, G.S. (2023). Sosialisasi Pembuatan Pestisida Nabati Daun Pepaya pada KWT Turi Makmur Kota Blitar. *Jurnal Pengabdian dan Keterlibatan Masyarakat Indonesia*, 2(2), 141-148.
- Permatasari, S. C., & Asri, M. T. (2021). Efektivitas Ekstrak Ethanol Daun Kirinyuh (*Eupatorium odoratum*) terhadap Mortalitas Larva *Spodoptera litura*. *Lenterabio: Berkala Ilmiah Biologi*, 10(1), 17-24.
- Saputri, A. E., Hariyanti, D. B., Ramadhani, I. A., & Harijani, W. S. (2020). Potensi Daun Lamtoro (*Leucaena leucocephala*) sebagai Biopestisida Ulat Grayak (*Spodoptera litura* F.). *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*, 18(2), 209-216.
- Serdani, A. D., Widiatmanta, J., & Ardi, A. K. (2022). Pengaruh Insektisida Nabati Daun Tembakau dan Pepaya terhadap Mortalitas Ulat Grayak (*Spodoptera litura*). *AGRORADIX: Jurnal Ilmu Pertanian*, 6(1), 1-7.
- Sidqy, M. S. A., Azzahra, A. M., Muzakki, I., Aisyah, L. L. T., & Meutiashifa, N. I. (2023). Pelatihan Pembuatan Pestisida Nabati dan *Photosynthetic Bacteria* (PSB) kepada Petani Padi Desa Jati Kecamatan Jaten. *In Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Masyarakat & CSR Ke-3 Fakultas Pertanian UNS* (Vol. 3, No. 1, pp. 9-16).
- Su'ud, M., Suyani, I. S., & Maulana, A. (2019). Uji Beberapa Konsentrasi Ekstrak Biji dan Daun Mimba (*Azadirachta indica* L) terhadap Kematian dan Perkembangan Larva Ulat Grayak (*Spodoptera exigua* Hbn). *Agrotechbiz: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 6(1), 26-37.

- Syah, B. W., & Purwani, K. I. (2016). Pengaruh Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi*) terhadap Mortalitas dan Perkembangan Larva *Spodoptera litura*. *Jurnal Sains Dan Seni ITS*, 5(2).
- Syahwal, R., Sarjan, M., & Muthahanas, I. (2024). Efektivitas Penggunaan Beberapa Konsentrasi Pestisida Nabati Daun Paitan (*Tithonia diversifolia*) terhadap Populasi dan Intensitas Serangan Hama Ulat Grayak (*Spodoptera litura* F.) pada Tanaman Kentang (*Solanum tuberosum* L.). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agrokomplek*, 3(2), 165-176.
- Uge, E., Yusnawan, E., & Baliadi, Y. (2021). Pengendalian ramah lingkungan hama ulat grayak (*Spodoptera litura* F.) pada Tanaman Kedelai. *Buletin Palawija*, 19(1), 64-80
- Utama, W. T., Sutarto, S., Sari, R. D. P., & Indriyani, R. (2022). Pemanfaatan Pestisida Nabati sebagai Upaya Mewujudkan Petani yang Ramah Lingkungan di Desa Kibang, Kecamatan Metro Kibang, Kabupaten Lampung Timur. *Buguh: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 2(1), 89-95.
- Wahyudiarto, A. D., Yuniastuti, T., & Joegijantoro, R. (2023). Efektivitas Ekstrak Daun Mimba (*Azadirachta indica* Juss.) terhadap Kematian Lalat Rumah (*Musca domestica*) di Lingkungan Rumah Sakit Umum Daerah Dr. H. Koesnadi Bondowoso. *Jurnal Kesehatan Tambusai*, 4(3), 2988-2995.
- Wihartati, E., & Santosa, A. P. (2021). Aplikasi Pestisida Nabati Umbi Gadung (*Dioscorea hispida*) untuk Mengendalikan Hama Ulat Grayak (*Spodoptera frugiperda*) pada Tanaman Jagung (*Zea mays*) di Laboratorium Pengamatan Hama dan Penyakit Tanaman (LPHP) Banyumas. *Proceedings Series on Physical & Formal Sciences*, 2, 150-155.