

DAFTAR PUSTAKA

- Abbot, W. (n.d.). Method of Computing The Effectiveness of Insecticide. *Journal of The Agricultural Research Association*, 302-303. https://www.docdeveloppementdurable.org/file/ArbresFruitiers/FICHES_ARBRES/Dattierdudesert_Balanites%20%20C3%A6gyptiaca/Molluscicidal%20activity%20of%20Balanites%20aegyptiaca.pdf
- Adriyani, R. (2017). *Control of Environmental Pollution caused by Pesticide in Agricultural Process. July 2006*. //doi.org/10.30598/a.v3i2.249
- Astuti, R. B. (2017). Pengaruh Pemberian Pestisida Organik dari Daun Mindi, Daun Pepaya, dan Campuran daun Pepaya, dan Mindi terhadap Hama dan Penyakit Tanaman Cabai Merah. *Skripsi Universitas Sanata Dharma*, 2. //doi.org/9.30768/x.v3i2.245
- Astuti, R. B. (2016). *Pengaruh Pemberian Pestisida Organik Dari Daun Mindi (Melia azedarach L.), Daun Pepaya (Carica papaya L.), Dan Campuran Daun Pepaya (Carica papaya L.), Dan Daun Mindi (Melia azedarach L.) Terhadap Hama dan Penyakit Tanaman Cabai Merah (Capsicum annuum L.)*. //doi.org/10.76851/ab.v3y25.112
- Badan Pusat Statistika. (2019). KONSUMSI BAHAN POKOK 2019. *Syria Studies*, 7(1), 37–72. https://www.researchgate.net/publication/269107473_What_is_governance/link/548173090cf22525dcb61443/download%0Ahttp://www.econ.upf.edu/~reynal/Civil_wars_12December2010.pdf%0Ahttps://think-asia.org/handle/11540/8282%0Ahttps://www.jstor.org/stable/41857625
- Badan Pusat Statistika. (2020). *Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Padi Provinsi di Indonesia*. <https://www.bps.go.id/indicator/53/1498/1/luas-panen-produksi-dan-produktivitas-padi-menurut-provinsi.html>
- Budiarto, R., Wilma, S., Biya, D. N., & Widjanarko, A. (2020). PEMANFAATAN EKSTRAK TANAMAN SERAI WANGI (*Cymbopogon nardus* L.) DAN PEPAYA (*Carica papaya* L.) SEBAGAI INSEKTISIDA ALAMI TERHADAP HAMA WALANG SANGIT (*Leptocorisa acuta* T.) PADA TANAMAN PADI (*Oryza sativa* L.). *Jurnal "Gerbang Etam" Balitbangda Kab. Kukar*, 14(2), 50–64.

[//doi.org/7.11892/a.j1i2.501](https://doi.org/7.11892/a.j1i2.501)

Damayanti, O. (2020). *Pengujian Lapang Efikasi Insektisida Sipermetrin 200 g/l Terhadap Hama Thrips (Thrips Sp.) Pada Tanaman Cabai (Capsicum Annum L.)*. <http://repository.ub.ac.id/181120/>

Edi Nofiard, Sarbino, Fadjar Rianto. (2016). 1–10. Populasi Walang Sangit Pada Areal Lahan Pertanian Tanaman Padi Lahan Basah [//doi.org/10.70098/a.jh92.098](https://doi.org/10.70098/a.jh92.098)

Fatmawaty, Andi Apriany, dusep suhendar dan S. (2013). PENGARUH KOMBINASI JENIS DAN DOSIS PESTISIDA NABATI TERHADAP HAMA WALANG SANGIT (*Leptocorisa oratorius* Fabricius) PADA TANAMAN PADI (*Oryza sativa* L.). □□ □□ □□ □□□ □□□□□ □□, 1999(December), 1–6. [//doi.org/10.30598/a.v3i2.249](https://doi.org/10.30598/a.v3i2.249)

Fauziyyah, I., & Suhadi. (2021). Variasi Sekuen dan Filogenetik *Leptocorisa oratorius* (Fabricius) di Jawa Timur Berdasarkan Gen COX2. *Jurnal Ilmu Hayat*, 5(2), 71–79.

Glio, M. T., & Tinton, D. P. (2017). *Membuat Pestisida Nabati Untuk Hidroponik, Akuaponik, Vertikult & Sayuran Organik*. AgroMedia.

Hanum, C. (2008). *Teknik Budidaya Tanaman Padi (Oryza sativa L.) (Jilid II, p. 330)*. Jakarta: Direktorat Jenderal Manajemen Pendidikan Dasar dan Menengah Departemen Pendidikan Nasional.

Hasfita, F. (2013). *Jurnal Teknologi Kimia Unimal*. 2(Mei), 13–24.

Hasinu, J. V, Rumthe, R. Y., & Laisow, R. (2018). Efikasi Ekstrak Daun Pepaya Terhadap *Nezara viridula* L. (Hemiptera : Pentatomidae) Pada Polong Kacang Panjang. *Agrologia*, 3(2), 97–102. <https://doi.org/10.30598/a.v3i2.249>

HASMITA, D. J. (2018). KONSENTRASI TIGA FORMULASI EKSTRAK DAUN BIDURI (*Calotropis gigantea*) TERHADAP MORTALITAS WALANG SANGIT (*Leptocorisa acuta*) PADA PADI (*Oryza sativa*). *Biomass Chem Eng*, 3(2), قثقثقثقثقث. <http://journal.stainkudus.ac.id/index.php/equilibrium/article/view/1268/1>

127%0Ahttp://publicacoes.cardiol.br/portal/ijcs/portugues/2018/v3103/pdf/3103009.pdf%0Ahttp://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0121-75772018000200067&lng=en&tlng=

Herlinda, S., & Irsan, C. (2015). Penuntun Praktikum Dasar-dasar Perlindungan Tanaman. In *Unsri Press*. http://repository.unsri.ac.id/22641/1/Buku_Penuntun_Praktikum_DDPT.pdf

Ida Bagus Swaputra¹), Ni Gst.Ag.Gde Eka Martiningsih²), I Nyoman Gde Maha Putra³), I Nyoman Patra¹), I. K. W. (2019). PENERAPAN TEKNOLOGI PESTISIDA NABATI DAN HAYATI DALAM RANGKA. *2019*, *10*(1).

Indiati, S. W. (2012). Pengaruh insektisida nabati dan kimia terhadap hama thrips dan hasil kacang hijau. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, *31*(3), 152–157.

Javandira, C., Suryana, I. M., Ary Widiatmika, I. G. L. A., Wahyu Ekantara, P. A., Widhi Rahayu, N., & Mahendra Putra, K. Y. (2020). Pengenalan LECOATRAP (*Leptocorisa oratorius* Trap) sebagai Solusi Pengendalian Hama Walang Sangit di Subak Umalayu. *WIDYABHAKTI Jurnal Ilmiah Populer*, *3*(1), 130–135. <https://doi.org/10.30864/widyabhakti.v3i1.236>

Kardinan, A. (2011). Penggunaan pestisida nabati sebagai kearifan lokal dalam pengendalian hama tanaman menuju sistem pertanian organik. *Pengembangan Inovasi Pertanian*, *4*(4), 262–278.

Kartika, N. I., Salbiah, D., & Sutikno, A. (2016). Uji Beberapa Konsentrasi Ekstrak Tepung Daun Babadotan (*Ageratum conyzoides* L.) Dalam Mengendalikan Kepik Hijau (*Nezara viridula* L.) Pada Kacang Panjang (*Vigna sinensis* L.). *JOM Faperta*, *3*(1), 1–11.

Kumar, S., & Singh, A. (2015). Biopesticides: Present Status and the Future Prospects. *Journal of Biofertilizers & Biopesticides*, *06*(02), 2–4. <https://doi.org/10.4172/jbfbp.1000e129>

- Lumowa, S. V. V. (2011). EFEKTIVITAS EKSTRAK BABADOTAN (*Ageratum conyzoides* L.) TERHADAP TINGKAT KEMATIAN LARVA Spodoptera litura F. *Eugenia*, 17(3), 186–192. <https://doi.org/10.35791/eug.17.3.2011.3542>
- Mahendra, D. (2020). UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN PEPAYA (*Carica papaya*) DAN DAUN BABADOTAN (*Ageratum conyzoides*) TERHADAP MORTALITAS HAMA WALANG SANGIT (*Leptocoris oratorius*) PADA TANAMAN PADI PANDANWANGI. *Pro-STek*, 1(1), 60–69.
- Mahendra, R. dan D. (2019). UJI EFEKTIVITAS EKSTRAK DAUN PEPAYA (*Carica papaya*) DAN DAUN BABADOTAN (*Ageratum conyzoides*) TERHADAP MORTALITAS HAMA WALANG SANGIT (*Leptocoris oratorius*) PADA TANAMAN PADI PANDANWANGI. *Pro-STek*, 1(1), 60. <https://doi.org/10.35194/prs.v1i1.822>
- Makarim, A. K., & Suhartatik, dan E. (2009). Morfologi dan fisiologi tanaman padi. *Balai Besar Penelitian Tanaman Padi*, 295–330.
- Makarim, A. K., Suhartatik, E., & Fagi, A. M. (2009). *AN ALISIS SISTEM DAN SIMULASI PENINGKATAN PRODUKSI PADI MELALUI PENGGUNAAN TEKNOLOGI SPESIFIK LOKASI*.
- Makarim, A., Widiarta, I., Hendarsih, S., & Abrurachman, S. (2003). *Panduan Teknis Pengelolaan Hara dan Pengendalian Hama Penyakit Tanaman Padi Secara Terpadu*. 37p.
- Nani Heryani, & Rejekiningrum, P. (2019). Jurnal Sumberdaya Lahan Volume 13 Nomor 1 , Juli 2019. *Sumber Daya Lahan*, 13(2), 63–71.
- Pamungkas, O. S. (2017). Bahaya Paparan Pestisida terhadap Kesehatan Manusia. *Bioedukasi*, 14(1), 27–31. <https://jurnal.unej.ac.id/index.php/BIOED/article/download/4532/3355>
- Permadi, M. S. D., & Fitrihidajati, H. (2019). Pengaruh Pemberian Ekstrak Batang Brotowali (*Tinospora Crispa*) Terhadap Mortalitas Kutu Daun (*Aphis Gossypii*). *LenteraBio: Berkala Ilmiah Biologi*, 8(2), 101–106.

- 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. <https://doi.org/10.26740/lenterabio.v10n1.p17-24>
- Rachman, A. B. (2014). *Intensifikasi Pertanian Berkelanjutan: Peran Utama Manajemen Pemupukan Nitrogen Sebagai Langkah Adaptasi dan Mi ...* 4. https://d1wqtxts1xzle7.cloudfront.net/65947121/Peran_Utama_Manajemen_Pemupukan_Nitrogen_Sebagai_Langkah_Adaptasi_dan_Mitigasi_Perubahan_Iklim_by_Sri_Sudewi.doc-with-cover-page-v2.pdf?Expires=1633273243&Signature=EVxavDjBoC60F7bzZIP9DJ4IwtPrmmZOdbMjdHwOINz
- Rachmatiah, T., & Hidayat, B. (2014). Potensi Ekstrak Etanol Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Sebagai Larvasida Nyamuk *Aedes aegypti* Instar III/IV (Potential Ethanol Extract of Papaya Leaf (*Carica papaya* L.) As the *Aedes aegypti* mosquito larvicides Instar III/ IV). *Sainstech*, 24(1), 278–284.
- Rachmawan, A., & Dalimunthe, C. I. (2017). Prospek Pemanfaatan Metabolit Sekunder Tumbuhan Sebagai Pestisida Nabati Untuk Pengendalian Patogen Pada Tanaman Karet. *Warta Per karetan*, 36(1), 15–28. <https://doi.org/10.22302/ppk.wp.v36i1.324>
- Ramadhan, R. A. M., & Firmansyah, E. (2022). Daun Sirsak (*Annona muricata*) sebagai Pestisida Nabati pada Sistem Budidaya dalam Ember. *JPPM (Jurnal Pengabdian Dan Pemberdayaan Masyarakat)*, 5(1), 151. <https://doi.org/10.30595/jppm.v5i1.9632>
- Sari, I. P., Yunus, M., & Hasriyanty. (2019). KETAHANAN BEBERAPA GENOTIP PADI LOKAL BANGGAI TERHADAP SERANGAN WERENG COKLAT (*Nilaparvata lugens* STALL) (HEMIPTERA: DELPHACIDAE) Resistance of Several Genotype of Local Banggai Rice Toward Brown Plant hopper (*Nilaparvata Lugens Stall*) (Hemiptera: Delphacid. *Jurnal Agrotekbis*, 3(September), 455–462.
- Sayuthi, M., Hanan, A., Muklis, M., & Satriyo, P. (2020). Distribusi hama tanaman padi (*Oryza sativa* L.) pada fase vegetatif dan generatif di Provinsi Aceh. *Jurnal Agroecotania: Publikasi Nasional Ilmu Budidaya*

- Pertanian*, 3(1), 1–10.
- Septiana, A. (2019). *Uji Efektifitas Ekstrak Akar Tuba (Derris elliptica) Sebagai Antifeedant Terhadap Hama Wereng Coklat (Nilaparvata lugens)*. 54.
- Siambaton, E. J. (2015). (*Dynamics of pest population Phthorimaea operculella and intensity of attack produktivitas kentang di Indonesia pada tahun 2009 sebesar 16 . 51 ton / ha dan peningkatan produktivitas 0 , 12 persen yaitu kentang di Indonesia masih berada dibawah produkti*). 1–9.
- Susniahti, N., & Sumeno, S. (2005). Bahan ajar ilmu hama tumbuhan. *Universitas Padjajaran. Bandung*.
- Tampubolon, K., Sihombing, F. N., Purba, Z., Samosir, S. T. S., & Karim, S. (2018). Potensi metabolit sekunder gulma sebagai pestisida nabati di Indonesia. *Kultivasi*, 17(3), 683–693. <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v17i3.18049>
- Thaibah, M., Rosa, H. O., & Pramudi, M. I. (2021). Aplikasi Pestisida Nabati Larutan Kemangi Terhadap Hama Penghisap Daun Cabai. *JURNAL PROTEKSI TANAMAN TROPIKA*, 4(3), 407–412.
- Thamrin, M., Asikin, S., & Willis, M. (2016). Tumbuhan Kirinyu Chromolaena Odorata (L) (Asteraceae: Asterales) Sebagai Insektisida Nabati Untuk Mengendalikan Ulat Grayak Spodoptera Litura. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*, 32(3), 112–121.
- Triaswanto, F., Riswanta, U. R., Ulhaq, N. U. D., Fathoni, M. L., & Soesilohadi, R. (2019). Pola aktivitas harian Leptocorisa oratorius Fabricius (Hemiptera: Alydidae) pada berbagai ketinggian tempat di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 16(2), 103. <https://doi.org/10.5994/jei.16.2.103>
- Willis, M., Laba, I. W., & Prakash, R. (2016). EFEKTIVITAS INSEKTISIDA SITRONELLAL, EUGENOL, DAN AZADIRACHTIN TERHADAP HAMA PENGGEREK BUAH KAKAO Conophomorpa cramerella (Snell.). *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 24(1), 19–25.

- Winarsi, W., Aini, S. N., & Apriyadi, R. (2018). Determinasi pengaruh populasi walang sangit (*Laptocorisa oratorius* Fabricus) terhadap hasil gabah padi sawah di Desa Kimak, Kecamatan Merawang, Kabupaten Bangka. *Agrosainstek*, 2(1), 6–14.
- Yuspan, F. P., & Yunuus, M. (2022). *KEPADATAN POPULASI DAN INTENSITAS SERANGAN HAMA KEPIK PENGHISAP BUAH KAKAO (Helopeltis spp .) PADA TANAMAN KAKAO (Theobroma cacao L .) DI DESA LONU ,. 10(3), 183–191.*