

## DAFTAR PUSTAKA

- Ade Perta Agustian, Y. &. (2020). Kepadatan Populasi Dan Intensitas Serangan Wereng Batang Coklat (*Nilaparvata Lugens. Stal*) Pada Budidaya Padi Pandanwangi Dengan Penerapan Organik Dan Anorganik. *Pro-Stek*, 2(1), 49. <https://doi.org/10.35194/Prs.V2i1.992>
- Aji, A., Bahri, S., & Raihan, S. (2016). Jurnal Teknologi Kimia Unimal Menggunakan Sabun Colek Dan Minyak Tanah Sebagai Bahan Pencampur (*Active Ingredients* ). *Teknologi Kimia Unimal*, 2(November), 8–18.
- Andi Apriany Fatmawaty, Suhendar, D., & Samsidik. (2013). Pengaruh Kombinasi Jenis Dan Dosis Pestisida Nabati Terhadap Hama Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius Fabricius*) Pada Tanaman Padi (*Oryza Sativa L.*). 5(1), 54–62.
- Andika, B. (2020). Analisis Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder Ekstrak Daun Gulma Siam (*Chromolaena Odorata L.*) Di Kota Langsa, Aceh. *Quamica*, 2 No 2 (20). <https://ejournalunsam.id/index.php/jq/article/view/2647>
- Asikin, S., & Thamrin, M. (2018). Pengendalian Hama Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius F*) Di Tingkat Petani Lahan Kalimantan Selatan. *Jurnal Pertanian*, 2(1), 269–274.
- Badan Pusat Statistika. (2019). Konsumsi Bahan Pokok. [https://www.researchgate.net/publication/269107473\\_What\\_Is\\_Governance](https://www.researchgate.net/publication/269107473_What_Is_Governance)
- Badan Pusat Statistika. (2021). Luas Panen Dan Produksi Padi Di Indonesia 2020. *Badan Pusat Statistika*, 3(22), 1–20.
- Basf. (2022). *Regent 50sc Red Insektisida. Basf We Create Chemistry.* <https://petani-sejahtera.basf.co.id/insektisida/regent-50-sc-red%0a%0a>
- Bps, I. C. S. (2019). *Ht Tp S : // W W W . B . G. Statistik Indonesia 2019 (Indonesian Statistics)*, Jakarta: Badan Pusat Statistik.
- 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.
- Dadang, P. D., & Prijono, D. (2008). *Insektisida Nabati: Prinsip, Pemanfaatan, Dan Pengembangan.* Departemen Proteksi Tanaman. Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.

- Direktorat, J. T. P. (2018). Petunjuk Teknis Pengamatan Dan Pelaporan Organisme Pengganggu Tumbuhan Dan Dampak Perubahan Iklim (Opt-Dpi).
- Edi Nofiardi, Sarbino, F. R. (2016). Fluktuasi Populasi Dan Keparahan Serangan Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius* F.) Pada Tanaman Padi Di Desa Sejiram Kecamatan Tebas Kabupaten Sambas. 1–17.
- Febrianti, N., & Rahayu, D. (2012). Aktivitas Insektisidal Ekstrak Etanol Daun Krinyuh (*Eupatorium Odoratum*) Terhadap Wereng Cokelat (Nilapavarta Lugens Stal.). Seminar Nasional Ix Pendidikan Biologi Fkip Uns, 661–664.
- Firmansyah, E., Dadang, F., & Anwar, R. (2018). Toksisitas Ekstrak Tithonia Divesifolia Terhadap Larva *Plutella Xylostella* Di Laboratorium. *Agriprima : Journal Of Applied Agricultural Sciences*, 2(1), 55–60. <https://doi.org/10.25047/Agriprima.V2i1.82>
- Frastika, D., Pitopang, R., & Suwastika, I. N. (2017). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Kirinyuh (*Chromolaena Odorata* L.) R. M. King Dan H. Rob) Sebagai Herbisida Alami Terhadap Perkecambahan Biji Kacang Hijau (*Vigna Radiata* (L.) R. Wilczek) Dan Biji Karulei (*Mimosa Invisa* Mart. Ex Colla). *Natural Science: Journal Of Science And Technology*, 6(3), 225–238. <https://doi.org/10.22487/25411969.2017.V6.I3.9195>
- Glio, T. M. (2017). Membuat Pestisida Nabati Untuk Hidroponik, Akuaponik, Vertikultur & Sayuran Organik. In T. Dp (Ed.), *Membuat Pestisida Nabati Untuk Hidroponik, Akuaponik, Vertikultur & Sayuran Organik* (Pp. 1–15). Pt Agromedia Pustaka. [https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=Pztadwaaqbaj&oi=fnd&pg=pa13&dq=glio+tinton+2017&ots=\\_E\\_Yxlankf&sig=Vaeygzecqnuhojrigjwvnazbboq&redir\\_esc=y#v=onepage&q=glio+tinton+2017&f=false](https://books.google.co.id/books?hl=en&lr=&id=Pztadwaaqbaj&oi=fnd&pg=pa13&dq=glio+tinton+2017&ots=_E_Yxlankf&sig=Vaeygzecqnuhojrigjwvnazbboq&redir_esc=y#v=onepage&q=glio+tinton+2017&f=false)
- Indrawati, Sabilu, Y., & Zainal, P. F. (2015). Keanekaragaman Dan Pemanfaatan Tumbuhan Obat Tradisional Pada Masyarakat Di Kelurahan Lipu Kecamatan Betoambari Kota Baubau Provinsi Sulawesi Tenggara. *Biowallacea*, 2(1), 204–210.
- Kardinan, A. (2011). Penggunaan Pestisida Nabati Sebagai Kearifan Lokal Dalam Pengendalian Hama Tanaman Menuju Sistem Pertanian Organik. *Pengembangan Inovasi Pertanian*, 4(4), 262–278. [file:///C:/Users/Muti/Appdata/Local/Mendeley Ltd./Mendeley Desktop/Downloaded/Menuju, Pertanian - 2011 - Kearifan Lokal Dalam Pengendalian Hama.Pdf](file:///C:/Users/Muti/Appdata/Local/Mendeley%20Ltd./Mendeley%20Desktop/Downloaded/Menuju,%20Pertanian%20-%202011%20-%20Kearifan%20Lokal%20Dalam%20Pengendalian%20Hama.Pdf)
- Karim Makarim, A. Suhartatik, E. (2009). *Morfologi-Dan-Fisiologi-Tanaman-Padi.Pdf* (Pp. 295–330).

- Kepapatan Populasi Dan Intensitas Serangan Hama Kepik Penghisap Buah Kakao (*Helopeltis Spp.*) Pada Tanaman Kakao (*Theobroma Cacao L.*) Di Desa Lonu . (2022). *10*(3), 183–191.
- Ketut Srie Marhaeni.J; Boedijono, W. . Dan S. E. . (2001). Pengaruh Beberapa Konsentrasi Ekstrak Biji Sirsak (*Annona Muricata L.*) Terhadap Perkembanganspodoptera Iituro (*Lepidoptera, Noctuidae*) Ketut. X(April), 75–79.
- Khalsoven L.G.E And P.A. Van Der Laan. (1981). *Pest Of Crop In Indonesia*. 63–77.
- Khanafi, A., Yafizham, Y., & Widjajanto, D. W. (2018). Uji Efektivitas Kombinasi Pupuk Bio-Slurry Dengan Pupuk Npk Terhadap Pertumbuhan Dan Produksi Dua Varietas Padi Sawah (*Oryza Sativa L.*). *Journal Of Agro Complex*, 2(2), 188. <https://doi.org/10.14710/Joac.2.2.188-197>
- Listianti, N. N., Winarno, W., & Erdiansyah, I. (2019). Pemanfaatan Ekstrak Daun Pepaya (*Carica Papaya L.*) Sebagai Insektisida Nabati Pengendali Walang Sangit (*Leptocorisa Acuta*) Pada Tanaman Padi. *Agriprima: Journal Of Applied Agricultural Sciences*, 3(1), 81–85
- Murdaningsih, & Yousefa, M. S. (2014). Sumber Bahan Organik Terhadap Pertumbuhan. *Buana Sains*, 14(2), 141–147.
- Nani Heryani, & Rejekiningrum, P. (2019). Jurnal Sumberdaya Lahan Volume 13 Nomor 1 , Juli 2019. *Sumber Daya Lahan*, 13(2), 63–71.
- Nilan H., C., Monalisa S., L., Inayah, A., & Handayani, D. (2019). Ekstraksi Daun Sirih, Batang Sereh Dan Bawang Merah Untuk Produksi Pestisida Organik. *Jurnal Inovasi Teknik Kimia*, 4(1), 21–25. <https://doi.org/10.31942/Inteka.V4i1.2682>
- Nurazizah, I., Basit, A., Murwani, I., & Prabowo, H. (2018). Evaluasi Efek Campuran Fipronil Dan Diafentiuron Dalam Mengendalikan Hama Ulat Grayak (*Spodoptera Litura Fabricius*) Pada Tanaman Tembakau (*Nicotiana Tabacum L.*). *Jurnal Folium*, 1(2), 79–87.
- Palit, F. B., Rampe, H. L., & Rumondor, M. (2019). Intensitas Serangan Akibat Hama Pemakan Daun Setelah Aplikasi Ekstrak Daun Kirinyuh (*Chromolaena Odorata*) Pada Tanaman Sawi (*Brassica Juncea L.*). *Jurnal Ilmiah Sains*, 19(2), 99. <https://doi.org/10.35799/Jis.19.2.2019.23894>
- Pertanian, K. (2013). Varietas Inpari 32. Badan Litbang Pertanian. <https://www.litbang.pertanian.go.id/Varietas/1024/>
- Prabha, S., Yadav, A., Kumar, A., Yadav, A., Yadav, H. K., Kumar, S., Yadav, R. S., & Kumar, R. (2016). *Biopesticides - An Alternative And Eco-Friendly*

*Source For The Control Of Pests In Agricultural Crops. Plant Archives, 16(2), 902–906.*

- Ramli, & Mahendra, D. (2020). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Pepaya (*Carica Papaya*) Dan Daun Babadotan (*Ageratum Conyzoides*) Terhadap Mortalitas Hama Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius*) Pada Tanaman Padi Pandanwangi. *Pro-Stek, 1(1)*, 60. <https://doi.org/10.35194/Prs.V1i1.822>
- Santoso, R. S. (2015). Asap Cair Sabut Kelapa Sebagai Repelan Bagi Hama Padi Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius*). *Jurnal Sainsmat, 1v(2)*, 81–86.
- Sari, R. K. (2014). Analisis Impor Beras Di Indonesia. *Economics Development Analysis Journal, 3(2)*, 320–326. <https://doi.org/10.15294/Edaj.V3i2.3838>
- Savary, S., Willocquet, L., Elazegui, F. A., Castilla, N. P., & Teng, P. S. (2000). *Rice Pest Constraints In Tropical Asia: Quantification Of Yield Losses Due To Rice Pests In A Range Of Production Situations. Plant Disease, 84(3)*, 357–369. <https://doi.org/10.1094/Pdis.2000.84.3.357>
- 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 Produktif. 1–9.
- Siwi, S. S., Yassin, A., & Sukarna, D. (1981). *Slender Rice Bugs And Its Ecology And Economic Threshold. Syiposium On Pest Ecology Snd Pest Management, Bogor Nov.*
- Soesanthy, F., & Samsudin. (2013). Peranan Ekstrak Babadotan Dan Bawang Putih Serta Minyak Kemiri Sunan Terhadap Serangan Penggerek Buah Kakao. *Jurnal Tanaman Industri Dan Penyegar, 4(2)*, 157–164. <http://ejournal.litbang.pertanian.go.id/index.php/bultri/article/view/2391>
- Solikhin, S. (2001). Ketertarikan Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius* F.) Terhadap Beberapa Bahan Organik Yang Membusuk. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika, 1(1)*, 16–24. <https://doi.org/10.23960/J.Hppt.1116-24>
- Sonja V.T. Lumowa, S. B. (2018). Uji Fitokimia Kulit Pisang Kepok (*Musa Paradisiacal.*) Bahan Alam Sebagai Pestisida Nabati Berpotensi Menekan Serangan Serangga Hama Tanaman Umur Pendek. *Jurnal Sains Dan Kesehatan, 1(9)*, 465–469. <https://doi.org/10.25026/Jsk.V1i9.87>
- Suharjo, R., & Aeny, T. N. (2011). Eksplorasi Potensi Gulma Siam (*Chromolaena Odorata*) Sebagai Biofungisida Pengendali *Phytophthora Palmivora* Yang Diisolasi Dari Buah Kakao. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika,*

11(2), 201–209. <https://doi.org/10.23960/J.Hptt.211201-209>

- Susniahti, Nenet; Sumeno, H. S. (2016). Bahan Ajar Bahan Ajar Bahan Ajar. Mkb 7056, 1–101.
- 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>
- Thamrin, M., Asikin, S., & Willis, M. (2013). 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.
- Thamrin, S. (2014). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Usahatani Kopi Arabika Di Kabupaten Enrekang Sulawesi Selatan *Factors Affecting The Production Of Arabica Coffee Farming At Enrenkang South Sulawesi. Agruc*, 26(1), 1–6.
- 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>
- Wijaya, I., Wirawan, I., & Adiartayasa, W. (2018). Uji Efektifitas Beberapa Konsentrasi Ekstrak Daun Kirinyuh (*Chromolaena Odorata* L.) Terhadap Perkembangan Ulat Krop Kubis (*Crociodolomia Pavonana* F.). *Jurnal Agrotrop*, 8(1), 11–19.
- Willis, M. (2001). Hama Dan Penyakit Utama Tanaman Padi Di Lahan Pasang Surut. Monograf. Badan Litbang Pertanian. Balittra. Banjarbaru.
- Willis, Mahrita, Laba, I. W., & Prakash, R. (2016). Efektivitas Insektisida Sitronellal, Eugenol, Dan Azadirachtin Terhadap Hama Penggerek Buah Kakao *Conophomorpha Cramerella* (Snell.). *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat*, 24(1), 19–25.
- Yulia P. Sari, Samharinto, B. F. L. (2018). Penggunaan Asap Cair Tandan Kosong Kelapa Sawit (Tkks) Sebagai Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan Hama Perusak Daun Tanaman Sawi (*Brassica Juncea* L.). 14(3).
- Zhakaria, M. (2021). Efektivitas *Beauveria Bassiana Vuillemin* Sebagai Agens Pengendali Hayati Hama Walang Sangit Leptocorisa Oratorius Fabricius (*Hemiptera:Alydidae*) Di Laboratorium. In *Digital Repository Universitas Jember* (Issue September 2019).