

DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, F., Rahayu, Y. S. dan Faizah, U. 2015. 'Efektivitas Kombinasi Filtrat Daun Tembakau (*Nicotiana Tabacum*) Dan Filtrat Daun Paitan (*Thitonia Diversifolia*) Sebagai Pestisida Nabati Hama Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius*) Pada Tanaman Padi Effectiveness Of Combination Of Tobacco (*Nicotiana* ', *Lenterabio Universitas Negeri Surabaya*, 4, No 1, pp. 25–31.
- Amrullah, S. H. dan Herdiati. 2020. 'Efektivitas Ekstrak Biji dan Daun Sirsak untuk Pengendalian Hama Walang Sangit pada Tanaman Padi', *Cokroaminoto Journal of Biological ...*, 2(1), pp. 26–32. Available at: <https://science.e-journal.my.id/cjbs/article/view/23>.
- Arafah .2009. *Pengelolaan dan Pemanfaatan Padi Sawah*. Bogor: Bumi Aksara.
- Arif, A. 2015. 'Pengaruh Bahan Kimia Terhadap Penggunaan Pestisida Lingkungan', *Jurnal Farmasi UIN Alauddin Makassar*, 3(4), pp. 134–143.
- As'ad, M. F., Kaidi, F. dan Syarief, M. 2018. 'Status Resistensi Walang Sangit (*Leptocorisa acuta* F.) Terhadap Insektisida Sintetik dan Kepekaannya Terhadap Beauveria bassiana Pada Tanaman Padi', *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*, 2(1), pp. 79–86. DOI : 10.25047/agriprima.v2i1.80.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2021. *Produksi Beras Tahun 2021 Naik 1,12% (Angka Sementara)*.
- Badan Pusat Statistik (BPS). 2022. *Luas Panen, Produksi Dan Produktivitas Padi Menurut Provinsi 2019-2021*.
- BPTP Balai Pengkajian Teknologi Pertanian. 2010. *Pengendalian Hama Walang Sangit (Leptocorisa Oratorius F.) Pada Tanaman Padi Sawah*.
- Choirunnisa, A. 2016. 'Uji Konsentrasi Ekstrak Daun Picung (Pangium edule Reinw.) Sebagai Insektisida Untuk Hama Walang Sangit (Leptocorisa oratorius F.)', *Skripsi. UM Yogyakarta (repository)*.
- Dinas Pertanian Tanaman Pangan dan Hortikultura .2013. 'Hama Walang Sangit Leptocorsira oratorius'. Diakses dari: <http://dinpertan.grobogan.go.id/laboratorium/220-hama>.
- Ekantara, A. W. *et al.* 2020 'Pengenalan Lecoatrap (*Leptocorisa Oratorius* Trap) Sebagai Solusi Pengendalian Hama Walang Sangit Di Subak Umalayu.',

- 3(1), 130–135. DOI : <https://doi.org/10.30864/widyabhakti.v3i1.236>.
- Hermanto .2007. ‘Plasma Nutfah Indonesia. Warta’, 19(1), 1–2.
- Ilmi, N. 2016. ‘Populasi Arthropoda Hama dan Musuh Alaminya yang Terpapar Pestisida Kimiawi dan Pestisida Nabati Pada Pertanaman Padi di Kecamatan Patampanua, Kabupaten Pinrang’, *J. Agrotan*, 2, 34–44. Diakses dari : <http://www.ejournals.umma.ac.id/index.php/agrotan/article/view/5>.
- Javandira, C., W, I. K. dan S, I. G. A. 2016. ‘Kajian Fitokimia dan Potensi Ekstrak Daun Tanaman Mimba (*Azadirachta indica*) sebagai Pestisida Nabati’, *Seminar Nasional*.
- Kasi, P. D. 2012. ‘Pemanfaatan Ekstrak Daun Jeruk Nipis (*Citrus Aurantifolia*) Sebagai Insektisida Nabati Terhadap Hama Walang Sangit (*Leptocorisa Oratorius*) Pada Tanaman Padi’, *Jurnal Dinamika*, 03(1), 12–15.
- Listianti, N. N., Winarno, W. dan 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), pp. 81–85. DOI: <https://doi.org/10.25047/agriprima.v3i1.142>.
- Masito *et al.* 2014. ‘Pengaruh Lima Macam Pupuk Organik Terhadap Pertumbuhan dan Kandungan Senyawa Aktif Daun Sirsak (*Annona muricata* L.)’, *Vegetalika*, 3 (3):97–1.
- Maulana, W. dan Wagiyana, S. 2017. ‘Respon Beberapa Varietas Padi (*Oryza Sativa* L.) terhadap Serangan Hama Penggerek Batang Padi dan Walang Sangit (*Leptocorisa acuta* Thubn.)’, *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 10(1), pp. 21–27. DOI: <https://doi.org/10.21107/agrovigor.v10i1.2654>.
- Muriady, Meilina, H. dan Faisal, M. 2022 ‘Antibacterial Activity of Liquid Smoke Powder From Rice Husk’, *International Journal of GEOMATE*, 23(95), pp. 89–96. DOI: <https://doi.org/10.21660/2022.95.7522>.
- Nofiardi, E., Sarbino dan Rianto, F. 2016. ‘Fluktuasi Populasi dan Keparahan Serangan Walang Sangit (*Leptocorisa oratorius* F.) pada Tanaman Padi di Desa Sejiram Kecamatan Tebas Kabupaten Sambas’, *Universitas Tanjungpura*, 1(2), pp. 95–99.
- Paputungan, A. N. *et al.* 2020. ‘Populasi dan intensitas serangan hama walang sangit pada beberapa varietas tanaman padi sawah di desa tolotoyon kabupaten bolaang mongondow selatan’, *Jurnal Cocos*, 6(6), pp. 1–12.
- Pasaru, F. B. ., Nasir dan I.P.S. Astawa .2022. “Efektivitas Ekstrak Akar Tuba

- Derris elleptica Benth terhadap Walang Sangit (*Leptocorisa acuta* Thunberg (Hemiptera:Alydidae) pada Tanaman Padi *Oryza Sativa L.*”’, *Agrotekbis*, 10(1), pp. 40–51.
- Pradana, P. Y., Suratmo dan Rurini, R. 2015. ‘Isolasi dan Karakterisasi Senyawa Turunan Acetogenin dari Daun Sirsak (*Annona muricata*) serta Uji Toksisitas’, *Kimia. Student Journal*, 1(1).
- Ramadhani, S. I., Masruni, Y. dan Aidawati, N. 2021. ‘Membangun Sinergi antar Perguruan Tinggi dan Industri Pertanian dalam Rangka Implementasi Merdeka Belajar Kampus Merdeka’, *Seminar Nasional dalam Rangka Dies Natalis ke-45 UNS Tahun 2021*, 5(1), pp. 245–252.
- Rozi, Z. F., Febrianti, Y. dan Telaumbanua, Y. 2018 ‘Potensi Sari Pati Gadung (*Dioscorea Hispida L.*) Sebagai Bioinsektisida Hama Walang Sangit Pada Tanaman Padi (*Oryza Sativa L.*)’, 6(1), 18–2.
- Sa’diyah, H., Listiana, L. dan Ghoni, A. 2016. ‘Pemanfaatan Urin Sapi Dengan Campuran Filtrat Daun Pepaya (*Carrica papaya*) Terhadap Mortalitas Hama Walang Sangit (*Leptocorisa oratorius F*) Dan Implementasinya Sebagai Lembar Kerja Siswa SMK Kelas X Pada Materi Pengendalian Hama dan Penyakit’, *Skripsi. UM Surabaya (repository)*.
- Sabaruddin. 2021. ‘Application of Garlic (*Allium sativum L*) Vegetable Pesticides for Control of armyworm pests (*Spodoptera litura*) on chili plants (*Capsicum annum L*)’, *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 3, pp. 121–126. Diakses dari : <http://e-journals.unmul.ac.id/index.php/agro/article/view/4819/pdf>.
- Saputra, W., Rosa, H. O. dan Mariana, M. 2021. ‘Efektivitas Bangkai Katak Untuk Menarik Kedatangan Walang Sangit Pada Tanaman Padi. Jurnal Proteksi Tanaman Tropika’, 4(1), 259–261. DOI: <https://Doi.Org/10.20527/Jptt.V4i1.666>.
- Sianipar, M. S., Jaya, L. dan Sinaga, R. 2020. ‘Kemampuan Ekstrak Daun Mimba (*Azadirachta Indica*) Menekan Populasi Wereng Batang Cokelat (*Nilaparvata Lugens*) Pada Tanaman Padi The Ability of Neem Leaf Extract (*Azadirachta indica*) To Suppres The Populationof Brown Planthopper (*Nilaparvata lugens*) On Rice Plant’, 9, pp. 105–109.
- Siregar, A. Z., Tulus, T. dan Lubis, K. S. 2021 ‘Penggunaan Pestisida Nabati Mengendalikan Hama-Hama Padi Merah (*Oryza Nivara L.*) Di Dusun Soporaru, Tapanuli Utara, Sumatera Utara’, *Agrifor*, 20(1), p. 91. DOI: <https://doi.org/10.31293/agrifor.v20i1.4940>.

- Siswaatmadja, W. . 2021. ‘Uji Efektivitas Kombinasi Insektisida Nabati Daun Sirsak (*Annona Muricata* L.) dan Daun Sirih Hijau (*Piper Betle*) terhadap Mortalitas Ulatgrayak (*Spodoptera Litura* F.)’, *Agrosains J. Penelit. Agron.*, 23, 80–83. DOI: <https://doi.org/10.20961/agsjpa.v23i2.49130>.
- Sri Komarayati dan Wibowo, S. 2015. ‘Karakteristik asap air dari tiga jenis bambu (characteristics of liquid smoke from three bamboo species)’, *Jurnal Penelitian Hasil Hutan*, 33(2), pp. 167–174. Diakses dari: <https://media.neliti.com/media/publications/126815-ID-none.pdf>.
- Tando, E. 2018. ‘Potensi Senyawa Metabolit Sekunder dalam Sirsak (*Annona Murricata*) dan Srikaya (*Annona squamosa*) sebagai Pestisida Nabati untuk Pengendalian Hama dan Penyakit pada Tanaman’, *Biotropika*, 6, 21–27. DOI: <http://dx.doi.org/10.21776/ub.biotropika.2018.006.01.5>.
- Wati, C. *et al.* 2021. ‘Hama Dan Penyakit Tanaman’, *Yayasan Kita Menulis. Medan*.
- Wiratno, Siswanto dan Trisawa, M. 2013. ‘Perkembangan Penelitian, Formulasi, Dan Pemanfaatan Pestisida Nabati’, *Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Sumatera Selatan*, 9(8), pp. 639–640. DOI: <http://dx.doi.org/10.1002/anie.197006392>.
- Yoshida, S. 1981. *Fundamental of Rice Crop Science*. Los Banos: IRRI.