

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, S. W., Soetopo, L., & Purnamaningsih, S. L. 2014. Penampilan Tujuh Genotip Padi (*Oryza Sativa* L.) Hibrida Japonica Pada Dua Musim Tanam (Doctoral Dissertation, Brawijaya University). Diakses Pada 13 Maret 2023.
- Ahmadian, I. 2021. Produktivitas Budidaya Sistem Mina Padi Untuk Meningkatkan Ketahanan Pangan. *Jurnal Akuatek*, 2(1), 1-6. Diakses Pada 1 April 2023.
- Baehaki dan Widiarta. 2008. Hama Wereng Dan Cara Pengendaliannya Pada Tanaman Padi. *Balai Besar Penelitian Tanaman Padi*. 10(1) 1-2. Diakses Pada Tanggal 7 April 2023.
- Baehaki, S. E., & Mejaya, I. M. J. 2014. Wereng Cokelat Sebagai Hama Global Bernilai Ekonomi Tinggi Dan Strategi Pengendaliannya. *Iptek Tanaman Pangan*, 9(1), 1-12. Diakses Pada Tanggal 25 Mei 2023.
- Catindig, J.L. A., Arida, G. S., Baehaki, S. E., Bentur, J. S., Cuong, L. Q., Norowi, M., ... & Hardy, B. 2009. Situation of Planthoppers in Asia. *Planthoppers: New Threats TO The Sustainability of Intensive Rice Production Systems in Asia*, 191-220. Diakses Pada 27 Maret 2023.
- Daniel Cordova, Eric A. Benner, Mark E. Schroeder, Caleb W. Holyoke, Wenming Zhang, Thomas F. Pahutski, Robert M. Leighty, Daniel R. Vincent, Jason C. Hamm. 2016. Mode of Action of Triflumezopirim: A Novel Mesoinsecticide Which Inhibits the Nicotinic Acetylcholine Receptor, *Insect Biochemistry and Molecular Biology*. Volume 74. Pages 32-41. Diakses Pada Tanggal 3 Juni 2023.
- Dianawati, M., & Sujitno, E. 2015. Kajian Berbagai Varietas Unggul Terhadap Serangan Wereng Batang Cokelat Dan Produksi Padi Di Lahan Sawah Kabupaten Garut, Jawa Barat. In *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversity Indonesia* (Vol. 1, No. 14, Pp. 868-873). Diakses Pada 13 Maret 2023.
- Hongyuan Zhang, Xiangyu Ren, Tong Liu, Ying Zhao, Yantai Gan, Lei Zheng. 2023. The Stereoselective Toxicity of Dinotefuran TO *Daphnia Magna*: A Systematic Assessment from Reproduction, Behavior Oxidative Stress and Digestive Function. *Chemosphere*. Volume 327. Diakses Pada Tanggal 6 April 2023.
- Kaikai Mao, Xiaolei Zhang, Ehsan Ali, Xun Liao, Ruoheng Jin, Zhijie Ren, Hu Wan, Jianhong Li. 2019. Karakterisasi Resistensi Nitenpyram Pada *Nilaparvata Lugens* Stal. *Biokimia Dan Fisiologi Pestisida*. Jilid 157. Halaman 26-32. Diakses Pada Tanggal 26 Mei 2023.

- Kurniawati, S., Astuti, Y., Mutmainah, H., & Susanti, EY. 2022. Upaya Pengendalian Wereng Batang Coklat Melalui Penataan Kelembagaan Kelompok Tani. *Jurnal Abdimas ADPI Sains dan Teknologi*. 3 (1). 33-41. Diakses Pada Tanggal 8 Juli 2023.
- Litiloly, M., Girsang, W., & Kakisina, L. O. 2021. Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tingkat Pendapatan Petani Peserta Program Upsus Padi Sawah (Studi Kasus Di Desa Waekasar Kecamatan Waeapo Kabupaten Buru). *Agrilan: Jurnal Agribisnis Kepulauan*. 9(2). 125-141. Diakses Pada Tanggal 12 Mei 2023.
- Mochida, O., & Okada, T. 1979. Taxonomy and Biology of *Nilaparvata Lugens* (Hom., Delphacidae). *Brown Planthopper: Threat TO Rice Production in Asia*. 21743. Diakses Pada Tanggal 7 April 2023.
- Moeksan, T. K., Prabaningrum, L., & Adiyoga, W. 2014. Cara Kerja Pestisida dan Daftar Pestisida Serta Strategi Pergilirannya pada Budidaya Tanaman Sayuran dan Palawija. Jawa Barat: Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Diakses Pada Tanggal 8 Juli 2023.
- Ratna, E. S., & Firmansyah, A. S. 2016. Pengaruh Dosis Subletal Imidakloprid Terhadap Kesintasan Populasi Wereng Coklat Pada Varietas Padi Rentan Dan Tahan. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*. 16(1). 51-60. Diakses Pada 23 Maret 2023.
- Sari, N., Syahrawati, M., Arneti, A., Resti, Z., Martinius, M., Rahma, H., ... & Syahdia, E. 2019. Aplikasi Insektisida Berbahan Aktif Buprofezin Terhadap Wereng Batang Coklat (Wbc) Di Keltan Rambutan Dan Keltan Sakato Kota Padang. *Jurnal Hilirisasi Ipteks*, 2(3. B), 272-280. Diakses Pada 23 Maret 2023.
- Sengottayan Senthil Nathan, Man Young Choi, Chae Hoon Paik, Hong Yul Seo, Jae Duk Kim, Seok Min Kang. 2007. The Toxic Effects of Neem Extract and Azadirachtin On the Brown Planthopper, *Nilaparvata Lugens* (Stal) (BPH) (Homoptera: Delphacidae). *Chemosphere*. Volume 67. Pages 80-88. Diakses Pada Tanggal 6 April 2023.
- Shaojie Shi, Huiying Wang, Lingyun Nie, Di Tan, Cong Zhou, Qian Zhang, Yi Li, Bo Du, Jianping Guo, Jin Huang, Di Wu, Xiaohong Zheng, Wei Guan, Junhan Shan, Lili Zhu, Rongzhi Chen, Longjian Xue, Linda L. Walling, Guangcun He. 2021. Bph30 Confers Resistance TO Brown Planthopper by Fortifying Sclerenchyma in Rice Leaf Sheaths, *Molecular Plant*. Volume 14. Issue 10. Pages 1714-1732. Diakses Pada tanggal 6 April 2023.
- Shengfang Wen, Chao Liu, Youwei Wang, Yannan Xue, Xueting Wang, Jinhua Wang, Xiaoming Xia, Young Mo Kim. 2021. Oxidative Stress and DNA Damage in Earthworm (*Eisenia Fetida*) Induced by Triflumezopirim Exposure. *Chemosphere*. Volume 264. Part 2. Diakses Pada Tanggal 26 Mei 2023.

- Shuai Wu, Lang Yang, Minrong He, Fujin Xia, Yu Shi, Hongsong Chen, Xun Liao, Rongyu Li. 2022. Inheritance Mode and Fitness Costs of Acetamipr id Resistance in Brown Planthopper, *Nilaparvata Lugens* (Stal). *Crop Protection*. Volume 156. Diakses Pada Tanggal 6 April 2023.
- Siala, D. R., Nenotek, P. S., Kleden, Y. L., Lodingkene, J. A., Kadja, D. H., & Wandu, L. 2022. DETEKSI DINI WERENG COKLAT DAN MUSUH ALAMINYA PADA TANAMAN PADI SAWAH DI DESA BENA KECAMATAN AMANUBAN SELATAN KABUPATEN TIMOR TENGAH SELATAN. *JURNAL AGRISA*. 11(2). 83-96. Diakses Pada Tanggal 8 juli 2023.
- Sianipar, M. S., Djaya, L., & Simarmata, D. P. 2016. Keragaman Dan Kelimpa han Serangga Hama Tanaman Padi (*Oryza Sativa* L.) Di Dataran Rendah Jatisari, Karawang, Jawa Barat. *Agrin*, 19(2). Diakses Pada Tanggal 7 April 2023.
- Sumiati, A. 2011. Pengendalian Hama Wereng Batang Coklat Pada Tanaman Padi. Diakses Pada Tanggal 9 Mei 2023.
- Suprihanto, S., Somowiyarjo, S., Hartono, S., & Trisyono, Y. A. 2016. Preferensi Wereng Batang Cokelat Terhadap Varietas Padi Dan Ketahanan Varietas Padi Terhadap Virus Kerdil Hampa. Diakses Pada Tanggal 7 April 2023.
- Wirajaswadi, L. 2010. Wereng Coklat Dan Pengendaliannya. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Nusa Tenggara Barat. Diakses Pada Tanggal 7 April 2023.
- Xi-Chao Mu, Wei Zhang, Li-Xiang Wang, Shuai Zhang, Kai Zhang, Cong-Fen Gao, Shun-Fan Wu. 2016. Resistance Monitoring and Cross-Resistance Patterns of Three Rice Planthoppers, *Nilaparvata lugens*, *Sogatella Furcifera* and *Laodelphax Striatellus* TO Dinotefuran in China, *Pesticide Biochemistry and Physiology*. Volume 134. Pages 8-13. Diakses Pada Tanggal 3 Juni 2023.
- Yao Li, Jianqi Liu, Wenqing Sun, Fang Liu. 2021. Effects of Triflumezopirim On the Reproduction of Brown Planthopper, *Nilaparvata lugens*, *Journal of Asia-Pacific Entomology*. Volume 24. Pages 850-857. Diakses Pada Tanggal 6 April 2023.
- Yoshihisa Ozoe, Yoshiki Matsubara, Yuji Tanaka, Yasuhide Yoshioka, Fumiyo Ozoe, Takahiro Shiotsuki, Kazuki Nomura, Toshifumi Nakao, Shinichi Banba. Controlled Expression of Nicotinic Acetylcholine Receptor-Encoding Genes in Insects Uncovers Distinct Mechanisms of Action of the Neonicotino id Insecticide Dinotefuran, *Pesticide Biochemistry and Physiology*, Volume 191, 2023, 105378. Diakses Pada Tanggal 6 April 2023.
- Yu Shi, Hongsong Chen, Shuai Wu, Fujin Xia, Minrong He, Lang Yang, Rongyu Li, Xun Liao, Ming Li. Sublethal Effects of Nitenpyram On the Biological Traits and Metabolic Enzymes of the White-Backed Planthopper, *Sogatella Furcifera* (Hemiptera: Delphacidae). *Crop Protection*. Volume 155. Diakses Pada Tanggal 6 April 2023.