

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmadi, A. 2011. Analisa Hubungan Faktor Iklim dengan Tingkat Serangan Wereng Batang Cokelat (*Nilaparevata lugens* Stal.) sebagai Landasan Prediksi Serangan. [Skripsi]. IPB: Bogor.
- Anhar, A. 2013. Eksplorasi dan Mutu Beras Genotip Padi Beras Merah di Kabupaten Pasaman Barat Sumatera Barat. Prosiding Seminar Pendapatan Usahatani [Skripsi]. Universitas Lampung: Lampung.
- Badan Pusat Statistik. 2017. Produksi Padi Menurut Provinsi. Diakses juli 17, 2019, dari Badan Pusat Statistik <https://www.bps.go.id/linkTableDinamis/view/id/805>
- Baehaki, S.E. 1992. Berbagai Serangga Hama Tanaman Padi. Angkasa: Bandung.
- Baehaki, S.E. 2011. Strategi fundametal pengendalian hama wereng batang coklat dalam pengamanan produksi padi nasional. Pengembangan Inovasi Pertanian 4 (1): 63-75.
- Baehaki, S.E. 2012. Ketahanan galur padi terhadap wereng coklat biotipe 3 melalui population build-up. *Jurnal Entomologi Indonesia*.
- Baehaki, S.E. 2013. Budidaya tanam padi berjamaah suatu upaya merendam ledakan hama dan penyakit dalam rangka Swasembada pangan berkelanjutan. Badan Litbang Pertanian.
- Balai Penelitian Tanaman Pangan dan Hortikultura Sumbar. 2016. Laporan evaluasi serangan OPT utama pada tanaman pangan di Sumatera Barat selama 5 tahun (2011-2015): Padang.
- BPTP. 2013. Keunggulan Kompetitif Padi Sawah Arietas Lokal di Sumatera Barat. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian.
- Direktorat Bina Perlindungan Tanaman. 1992. Laporan akhir Wereng Batang Coklat. Jatisari: Direktorat Jendral Pertanian Tanaman Pangan
- Dwipa, I., A. Syarif, E. Dan I. Suliansyah. 2014. Eksplorasi, Karakterisasi, dan Konservasi Plasma Nutfah Padi Beras Merah di Sumatera Barat. [Disertasi]Program Pascasarjana Universitas Andalas: Padang.
- Endang, M.S. 2020. Eksplorasi dan Karakterisasi Morfologi dan Agronomi Padi Beras Merah (*Oryza sativa* L.) di Kabupaten Pasaman dan Pasaman Barat. [Skripsi] Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Andalas: Padang.
- Fitri,H. 2009. Uji Adaptasi beberapa Padi Lading (*Oryza sativa* L.). [Skripsi] Universitas Sumatera Utara: Medan.

- Hanum. 2008. Teknik Budidaya Tanaman Padi. Direktorat Pembinaan Sekolah Menengah Kejuruan. Departemen Pendidikan Nasional: Jakarta.
- Hasianta, R.F., Mahmud, L.A., Dan Putri, L.A.P. 2014. Evaluasi Pertumbuhan dan Produksi beberapa Varietas Padi Gogo (*Oriza sativa* L.) pada beberapa Jarak Tanam yang Berbeda. [Skripsi]. Universitas Sumatera Utara: Medan.
- Heinrichs EA, Medrano FG, Rapusas HR. 1985. Genetic Evaluation for Insect Resistance in Rice. Los Banos. IRRI: Philippine.
- Hidayat, T. 2000. Analisis Hubungan Iklim Dengan Populasi dan Luas Serangan Wereng Batang Coklat (*Nilaparvata Lugens*) di Jatisari, Karawang. Laporan Praktik Lapang. Jurusan Geofisika Dan Meteorologi. Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam. [Skripsi]. IPB: Bogor.
- Indriyani F, Nurhidajah, Agus S. 2013. Karakteristik Fisik, Fimia dan Sifat Orgnoleptik Tepung Beras Merah Berdasarkan Variasi Lama Pengeringan. *Jurnal Pangan Gizi*. 4(8): 27-34.
- International Rice Research Institute (IRRI). 2002. Standar Evaluation System for Rice (SES). International Rice Research Institut: Los Banos.
- International Rice Research Institute. 2010. The Twenty-Eighth International Rice Brown Planthopper Nursery (*IRBPHN-2010*). International Rice Research Institute: Los Bano.
- Kementerian Pertanian Republik Indonesia. 2019. Data lima tahun terakhir produksi, luas panen, dan produktivitas padi di Indonesia. diakses juni 17, 2019. <https://www.pertanian.go.id/home/?show=page&act=view&id=61>.
- Kuswanto. 2007. Teknologi Pemrosesan Pengemasan dan Penyimpanan Benih. Kanisius: Yogyakarta.
- Mila, A.D. 2019. Ketahanan beberapa Varietas Padi Lokal terhadap Serangan Wereng Batang Coklat *Nilaparvata Lugens* Stahl. (Hemiptera : Delphacidae). [Skripsi] Sarjana Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Andalas: Padang.
- Muliya, E. 2010. Selektivitas Ekstrak Piper Retrofractum dan Tephrosia Vogeli terhadap *Niaparvata lugens* Dan *Cyrtorhimus Lividipennis*. [Skripsi] IPB: Bogor.
- Nasution, Rinanti Marwiyah. 2018. Uji Ketahanan beberapa Varietas Padi Unggul Lokal Sumatera Barat terhadap Wereng Batang Coklat *Nilaparvata Lugens* Stal. (Hemiptera: Delphacidae). [Skripsi] Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Andalas: Padang.

- Oktarina R. 2009. Tanggap Fungsional Predator *Cytorhinus lividipennis* Reuter (Hemiptera: Miridae) terhadap Hama Wereng Batang Coklat *Nilaparvata lugens* Stal. (Hemiptera: Delphacidae). [Skripsi] Bogor Agricultural University (IPB): Bogor
- Panda, N, dan Khush, G.S. 1995. Host Plant Resistance to Insects. International Rice Research Institute: Los Banos, Laguna, Philippines.
- Rosadi, F, N. 2013. Studi Morfologi dan Fisiologi Galur Padi (*Oryza sativa* L.) Toleran Kekeringan. [Tesis] Sekolah Pasca Sarjana IPB : Bogor.
- Soundararajan RP, Kadirvel P, Gunathilagaraj K, Maheswaran M. 2004. Mapping of quantitative trait loci associated with resistance to brown planthopper in rice by means of a doubled haploid population. *Journal Crop Science* 44:2214-2220.
- Suhartatik. 2008. Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.
- Toha, H. M., K. Permadi, Prayitno, I. Yuliardi. 2005. Peningkatan Produksi Padi Gogo melalui Pendekatan Model Pengelolaan Tanaman dan Sumber Daya Terpadu (PTT). Seminar Puslitbantuan Pangan. Bogor, Juli 2005.
- Tripathi, K, K, O. P Govila, Ranjini warrier., Vibha Ahuja, 2011. Biology of *Oriza sativa* L. (Rice). India: Department of Biotechnology Ministry of Science & Technology Government of India: India
- Tsatsia, H., dan Grahame, J. 2009. *Nilaparvata lugens*. [http://www.pacificdisaster.net/pdnadmin/./MAL\\_SLB\\_Nilaparvata EFsheets64.pdf](http://www.pacificdisaster.net/pdnadmin/./MAL_SLB_Nilaparvata_EFsheets64.pdf)
- Wahyuda, S, F. 2016. Keanekaragaman Arthropoda Predator Pada Lahan Padi Sawah Konvensional dan Organik di Kabupaten Padang Pariaman. [Skripsi]. Universitas Andalas: Padang.
- Wila, M.A. 2002. Studi Ketahanan Varietas Padi Terhadap Wereng Batang Coklat *Nilaparvata lugens* Stal. (Homoptera : DELPHACIDAE). [Tesis] Sekolah Pasca Sarjana IPB : Bogor.
- Zen, S. 2007. Penyebaran Varietas Unggul dan Produktivitas Padi Sawah di Propinsi Sumatera Barat. *Jurnal Ilmiah Tambua* Universitas Mahaputra Muhammad Yamin, Solok Sumatera Barat. Vol. VI.No. 1. Januari-April 2007.