

DAFTAR PUSTAKA

- Alfitra, R. (2011). *Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Keparahan Serangan Wereng Batang Cokelat (Nilaparvata lugens Stal.) (Hemiptera: Delphacidae) pada Pertanaman Padi di Kabupaten Klaten*. IPB (Institut Pertanian Bogor).
- Badan Pusat Statistik. (BPS). (2023). *Luas Panes, Produktivitas, dan Produksi Padi*. <https://sumbar.bps.go.id/indicator/53/276/1/luas-panen-padi-menurut-kabupaten-kota-hasil-ksa.html>
- Badan Pusat Statistik. (BPS). (2024). *Luas Panen, Produktivitas, dan Produksi Padi*. <https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTQ5OCMy/luas-panen--produksi--dan-produktivitas-padi-menurut-provinsi.html>
- Baehaki, S. E., dan Munawar, D. (2013). Uji ketahanan galur padi terhadap wereng coklat biotipe 3 melalui population build-up. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 10(1), 7–17.
- BPTPH. (2007). *Petunjuk Teknis Pelaksanaan Peningkatan Produktivitas Padi*. Balai Proteksi Tanaman Pangan dan Hortikultura. Provinsi Sulawesi Selatan.
- Desilva, M. A. (2019). *Ketahanan Beberapa Varietas Padi Lokal Terhadap Serangan Wereng Batang Coklat (Nilaparvata lugens Stal.) (Hemiptera: Delphacidae)*. UNAND (Universitas Andalas).
- Franchesi, V. R. dan P. A. Nakata. (2005). Celcium Oxalate in Plants: Formation and Functions. *Annual Review of Plant Biology* 56: 41-71.
- Hariastuti, M. (2011). *Pengujian Ketahanan Beberapa Kultivar Padi Beras Merah dan Hitam Terhadap Wereng Batang Coklat (Nilapavarta lugens Stal.)*. UNAND (Universitas Andalas).
- International Rice Research Institute (IRRI). (2002). Standar Evaluation System for Rice (SES). *International Rice Research Institute: Los Banos*.
- International Rice Research Institute (IRRI). (2011). Protocol Evaluation of Standart Differentials Against Brown and White-Backed Planthopper. *International Rice Research Institute: Los Banos*.
- Jena, K.K., Jeung, J.U., Lee, J.H., Choi, H.C., dan Brar, D.S. (2006). HighResolution Mapping of A New Brown Planthopper (BPH) Resistance Gene, Bph 18 (t), and Marker-Assisted Selection for BPH Resistance in Rice (*Oriza sativa* L.) Theor. Appl. Gene. No. 112:288-297
- Makarim, A. K., Suhartatik, E., Kartohardjono, A. (2007). *Silikon: Hara Penting Pada Sistem Produksi Padi*. Peneliti Balai Besar Penelitian Tanaman padi.
- Muhuria, L. (2003). *Strategi Perakitan Gen-Gen Ketahanan Terhadap Hama*. Program Pascasarjana IPB (Insitut Pertanian Bogor).
- Muyassir. (2012). Efek jarak tanam, umur dan jumlah bibit terhadap hasil padi sawah

- (*Oryza sativa* L.). *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*, 1(2), 207–212.
- Nurbaeti, B., Diratmaja, I. A., dan Putra, S. (2010). *Hama Wereng Coklat (*Nilaparvata lugens* Stal) dan Pengendaliannya*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian, 1–24.
- Panda, N. dan G. S. Kush. (1995). *Host Plant Resistance to Insects*. Cabinternational-IRRI. Los-Banos, Philippines.
- Purnomo, S. (2013). *Populasi Walang Sangit (*Leptocorisa oratorius* Fabricius) di Kecamatan Sabak Auh Kabupaten Siak Provinsi Riau pada Tanaman Padi Masa Tanam Musim Penghujan*. Universitas Islam Negri Sultan Syarif Kasim.
- Qomaroodin. (2006). Teknik uji ketahanan varietas/galur harapan padi pasang surut terhadap wereng batang coklat (*Nilaparvata lugens* Stal.). *Buletin Teknik Pertanian* 11(2).
- Sari, A. P. (2016). *Variasi Sifat Agronomi dan Kandungan Nutrisi beberapa Varietas Padi Japonica*. Program Pascasarjana Universitas Jember.
- Sari, W. (2021). *Uji Tingkat Ketahanan Beberapa Varietas Padi Beras Merah Lokal Sumatera Barat Terhadap Wereng Batang Coklat (*Nilaparvata lugens* Stal.)*. UNAND (Universitas Andalas).
- Sitohang, F. R. H., Siregar, L. A. M., dan Putri, L. A. P. (2014). Evaluasi Pertumbuhan Dan Produksi Beberapa Varietas Padi Gogo (*Oryza Sativa* L.) Pada Beberapa Jarak Tanam Yang Berbeda. *Jurnal Agroekoteknologi*, 2(2), 661–679.
- UPTD Balai Pengawasan dan Sertifikasi Benih. (2020). *Deskripsi Varietas Padi Lokal*. Dinas Pertanian Tanaman Pangan. Bukittinggi. Sumatera Barat.
- Warti. (2006). *Perkembangan Hama Tanaman Padi pada Tiga Sistem Budidaya Pertanian di Desa Situ Gede, Kecamatan Bogor Barat*. IPB (Institusi Pertanian Bogor).
- Wila, M. A. 2002. *Studi Ketahanan Varietas Padi Terhadap Wereng Batang Coklat (*Nilaparvata lugens* Stal.) (*Homoptera:Delphacidae*)*. Program Pasca Sarjana IPB (Institut Pertanian Bogor).
- Wirajaswadi, L. 2010. *Wereng Batang Coklat dan Pengendaliannya*. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian Nusa Tenggara Barat.
- Yaherwandi., Reflinaldon., dan Rahmadani A. 2013. *Biology of Nilaparvata lugens Stahl. (Hemiptera : Delphacidae) of Four Varieties of Rice Plant Oryza sativa L.* Education Biology
- Zulaika, E. 2021. *Tingkat Serangan Wereng Batang Coklat Nilaparvata lugens Stal. (Hemiptera : Delphacidae) pada Beberapa Varietas Padi Lokal Kabupaten Pasaman*. UNAND (Universitas Andalas).