

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, S., Ashfaq, M., Hassan, M & Sahi, S.T. 2012. Potential of parasitoid *Trichogramma chilonis* (Ishii) (Hymenoptera: Trichogrammatidae) against the sugarcane stem borer, *Chilo infuscatellus* (Lepidoptera: Pyralidae) under field condition. *International Journal Biodiversity and Conservation*, 4(1), 36–38
- Anwar, H., dan S. Budiyo. 2013. *Identifikasi Populasi Hama Penggerek Batang Padi di Lokasi SL-PTT di Kabupaten Banjarnegara*. Seminar Nasional. Balai Pengkajian teknologi Pertanian (BPTP) Jawa Tengah
- Armando, R., Yusnaini, & Yunita, W. (2020). Eksplorasi Penggerek Batang Padi dan Parasitoid di Balai Benih Induk (BBI) Sukajaya. *Jurnal Gema Agro*, 25(1)(April), 53–63.
- Badan Pusat Statistik Indonesia. (1 Maret 2024). *Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi Menurut Provinsi*. Diakses pada 9 Oktober 2024, dari [produksi--dan-produktivitas-padi-menurut-provinsi.html](https://www.bps.go.id/publication/view/1/1/1/produksi--dan-produktivitas-padi-menurut-provinsi.html)
- Borror DJ, Triplehorn C.A & Johnson NF. 1996. *Pengenalan Pelajaran Serangga Edisi Keenam*. Partosoedjono S, penerjemah; Brotowidjoyo MD, editor. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press. Terjemahan dari: *An Introduction to The Study of Insects*.
- Cahyono, G. R., & Nurmahaludin, N. (2015). Rancang Bangun Alat Perangkap Hama Tanaman Padi Menggunakan Arduino Mega 2560. *Poros Teknik*, 7(2), 54–60.
- Chaniago, N. (2019). Potensi gen-gen ketahanan cekaman biotik dan abiotik pada padi lokal Indonesia: A Review. *Agriland: Jurnal Ilmu Pertanian*, 7(2), 86–93.
- Daniel, M., Rahayu, M. S., Arfah, M., Siregar, R. P., & Lubis, A. M. V. (2022). Pengendalian Hama Penggerek Batang Padi *Scirpophaga* sp yang Menyebabkan Penurunan Pertumbuhan Tanaman Padi Masyarakat Desa Pelawi Selatan Kecamatan Babalan. *Jurnal Pengabdian Mitra Masyarakat*, 2(1), 53–58.
- Damayanti, E., Mudjiono, G., & Karindah, S. (2015). Perkembangan Populasi Larva Penggerek Batang dan Musuh Alamnya pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) PHT. *Jurnal HPT*, 3(2), 18–24.
- Effendi, B. S. (2009). Tanaman Padi Dalam Perspektif Praktek Pertanian Yang Baik (*Good Agricultural*). *Pengembangan Inovasi Pertanian*, 2(1), 65–78.

- Ghifari Aditya Maulana, H. T., & Munif, A. (2024). *Sebaran Kelompok Telur Penggerek Batang Padi Kuning (Scirpophaga incertulas Walker) dan Parasitoidnya pada Persemaian Padi di Kabupaten Garut produksi padi adalah kehilangan hasil yang disebabkan oleh Organisme Pengganggu Tanaman (OPT). OPT yang menyen. September, 865–885.*
- Hadi, M. (2016). Kemelimpahan Penggerek Batang Padi (Lepidoptera : *Pyralidae* dan *Noctuidae*) di Sawah Organik dan Anorganik. *Life Science*, 5(1), 1–8.
- Hamid, H. 2002. Keanekaragaman Parasitasi dan Penyebaran Parasitoid Pada Pertanaman Padi dan Tebu di Daerah Geografik yang Berbeda di Pulau Jawa [Tesis]. Bogor: Institut Pertanian Bogor.
- Hendriani, H., Rahayu, S., Perdamaian, J., Iqlina, I., Hafifah, H., Munauwar, M. M., & Nurmasiyah, N. (2022). Keanekaragaman Dan Dominansi Serangga Parasitoid Telur Berdasarkan Fase Pertumbuhan Tanaman Padi. *Agritech : Jurnal Fakultas Pertanian Universitas Muhammadiyah Purwokerto*, 24(2), 199.
- Hidrayani, H., Rusli, R., & Lubis, Y. S. (2014). Keanekaragaman Spesies Parasitoid Telur Hama Lepidoptera dan Parasitisasinya pada Beberapa Tanaman di Kabupaten Solok, Sumatera Barat. *Jurnal Natur Indonesia*, 15(1), 9. <https://doi.org/10.31258/jnat.15.1.9-14>
- Juneidy, E., Yunus, M., & Hasriyanty. (2016). Jenis Dan Tingkat Parasitasi Parasitoid Telur Penggerek Batang Padi Putih (*Scirpophaga innotata* WALKER) Pada Pertanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Di Dua Ketinggian Tempat Berbeda di Kabupaten Sigi. *Jurnal Agrotekbis*, 4(3), 280–287.
- Karokaro, S., Rogi, J.E.X., Runtunuwu, S.D., Tumewu, P., 2015. Pengaturan Jarak Tanam Padi (*Oryza Sativa* L.) Pada Sistem Tanam Jajar Legowo, in: Cocos
- Khairat, M. (2018). *Jenis dan Tingkat Serangan Penggerek Batang Padi di Kecamatan Sungai Limau Kabupaten Padang Pariaman* (Doctoral dissertation, Universitas Andalas).
- Maghfiroh, N., Lapanjang, I. M., & Made, U. (2017). Pengaruh Jarak Tanam Terhadap Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Pada Pola Jarak Tanam yang Berbeda dalam Sistem Tabela. *Jurnal Agrotekbis*, 5(2), 212–221.
- Makarim, K. dan E. Suhartatik. 2009. *Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi*. Balai Besar Penelitian Tanaman Padi. 296-326

- Maulana, G. A., Triwidodo, H., & Munif, A. (2024, October). Sebaran Kelompok Telur Penggerek Batang Padi Kuning (*Scirpophaga incertulas* Walker) dan Parasitoidnya pada Persemaian Padi di Kabupaten Garut. In *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan dan Pendidikan Vokasi Pertanian* (Vol. 5, No. 1, pp. 865-885).
- Maulana, W., & Wagiyana, S. (2017). Respon Beberapa Varietas Padi (*Oryza sativa* L.) terhadap Serangan Hama Penggerek Batang Padi dan Walang Sangit (*Leptocorisa acuta* Thunb.). *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 10(1), 21–27.
- Mubaroq, I. A. (2013). Kajian potensi bionutrien cef dengan penambahan ion logam terhadap pertumbuhan dan perkembangan tanaman padi. *Universitas Pendidikan Indonesia, Jakarta*.
- Nurnayetti, N. (2013). Keunggulan kompetitif padi sawah varietas lokal di Sumatera Barat. *Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 16(2), 139809
- Pathak, M.D., & Khan, Z.R. (1994). Pests of Rice. In *Jurnal Biology Science & Education* (Vol. 01, Issue 02).
- Rahmini, R., Hidayat, P., Ratna, E. S., Winasa, I. W., & Manuwoto, S. (2012). Respons biologi wereng batang coklat terhadap biokimia tanaman padi. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 31(2), 139253.
- Ratih, S. I., Karindah, S., & Mudjiono, G. (2014). Pengaruh Sistem Pengendalian Hama Terpadu Dan Konvensional Terhadap Intensitas Serangan Penggerek Batang Padi Dan Musuh Alami Pada Tanaman Padi. *Jurnal HPT*, 2(3), 18–27.
- Ratnasari, D., Rauf, A., & Boekoesoe, Y. (2017). Analisis Hubungan Manajemen Usahatani Padi Sawah Dengan Tingkat Keberhasilan Gapoktan Serumpun (Studi Kasus Gapoktan Serumpun Kota Gorontalo). *Agrinesia*, 2(1), 74–82.
- Riska Ismail, Mohamad Lihawa, & Angry Pratama Solihin. (2022). Evaluasi Pelepasan Parasitoid Telur Trichogramma sp. untuk Mengendalikan Hama Penggerek Tebu. *Agroteknologi Tropika*, 11(1), 42–48.
- Rondonuwu, S. L. 2007. *Ekologi Serangga*. Bahan Ajar Program Semi-Que. Fakultas Pertanian, Universitas Sam Ratulangi, Manado
- Sayuthi, M., Hanan, A., Satriyo, P., & Muklis. (2020). Distribusi Hama Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) pada Fase Vegetatif dan Generatif di Provinsi Aceh. *Jurnal Agroecotenia*, 3(1), 1–10.
- Sembiring, J., Ofre, O., Mendes, J., & Rante, N. (2023). Respon Pertumbuhan dan Tingkat Serangan Hama Penggerek Batang pada Berbagai Varietas Padi

Sawah (*Oryza sativa* L) yang Ditanam di Lahan Buka-an Baru Kabupaten Merauke, Provinsi Papua. *Agrikultura*, 34(1), 144-153.

Solikhin, S. (2019). Fenomena dan Terminasi Diapause Penggerek Batang Padi Putih (*Scirpophaga innotata*). *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 5(2), 72-76.

Tamrin, A., Suparwata, D. O., Djaini, A., & Mokoginta, M. M. (2025). Dinamika Agregasi Hama Penggerek Padi Putih Dipengaruhi Waktu Tanam Berbeda. *Journal of Innovation Research and Knowledge*, 5(1), 1019-1030.

Tjitrosoepomo, G. (1994). *Taksonomi tumbuhan obat-obatan*. Gadjah Mada University Press.

Umakamea, M. F., Patty, J. A., & Rumthe, R. Y. (2020). Kerusakan Lima Varietas Padi Akibat Serangan Hama Penggerek Batang di Desa Savanajaya, Kecamatan Waeapo, Kabupaten Buru. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 16(2), 180–186.

Wati, C. (2017). Identifikasi hama tanaman padi (*Oryza sativa* L) dengan perangkat cahaya di Kampung Desay Distrik Prafi Provinsi Papua Barat. *Jurnal Triton*, 8(2), 81–87.

Wigenasantana, S. (1990, April). Keadaan serangan penggerek padi putih dan usaha penanggulangannya. In *Makalah disajikan pada seminar pengendalian terpadu penggerek padi putih dalam rangka mempertahankan swasembada beras* (Vol. 17).

Wilyus, W., Nurdiansyah, F., Herlinda, S., Irsan, C., & Pujiastuti, Y. (2012). Potensi Parasitoid Telur Penggerek Batang Padi Kuning *Scirpophaga incertulas* Walker Pada Beberapa Tipikologi Lahan Di Provinsi Jambi. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 12(1), 56–63.

Susiawan, E., & Yuliarti, N. (2006). Distribusi dan kelimpahan parasitoid telur, *Telenomus* spp. di sumatera barat: status dan potensinya sebagai agens pengendali hayati. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 3(2), 104-104.

Zulkarnaini, I. S., & Yasin, G. S. (2024). Sistematik Literatur Review Eksplorasi dan Identifikasi Karakteristik Padi Lokal Sumatra Barat. *HORIZON*, 2(1).