

DAFTAR PUSTAKA

- Agrios, G. N. (2005). Plant Pathology. Fifth Edition. *Academic Press*. New York.
- Badan Pusat Statistik. (2022). No Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi Menurut Provinsi 2020-2022. Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik. (2024). No Luas Panen, Produksi, dan Produktivitas Padi Menurut Provinsi 2022-2024. Badan Pusat Statistik.
- Barnett, H.L., & Hunter, B.B. 1998. *Illustrated Genera of Imperfect fungi*. The American phytopathological society St. Paul, Minnesota.
- Debbarma, M., & Dutta, P. (2015). Cultural and Morphological Variability in *Rhizoctonia solani* Isolates of different hosts of Assam. *X Indian Journal of Applied Research*, 2, 2249–2555.
- Salsabila, Fauziyyah. (2025). *Tingkat Serangan Rhizoctonia solani Kuhn Penyebab Penyakit Hawar Pelepah Padi (Oryza sativa L) Di Provinsi Sumatera Barat*. Universitas Andalas.
- Garzia, G.V., M.A.P. Onco & V.R. Susan. 2006. Review. Biology and Systematics of The from Genus *Rhizoctonia*. *Span J Agric Re,s* 4(1), 55-79.
- Handayati, M., Siti, S., Tri, J. 2018. Deteksi Molekuler *Burkholderia glumae*, Penyebab Penyakit Hawar Malai Padi. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*,. 22 (1) : 98 - 107.
- Handono,S. 2013. Hambatan dan Tantangan Penerapan Padi Metode SRI (System of Rice Intensification). *J. Habitat*. 4. 11 – 21.
- Harvianti, Y. (2019). Pengendalian Penyakit Hawar Pelepah Padi akibat *Rhizocotonia solani* dengan Penggunaan Bakteri Rhizosfer. *Prosiding Seminar Nasional Biodiversitas Indonesia*, 5(1), 54–60.
- Hasan, Rahayu, & Khaeruni. (2016). “Buku ini mengulas bioekologi dan teknik budidaya padi gogo serta hama penyakit utama dan teknik pengendaliannya.” *Padi Gogo Si Mutiara Pangan*, 1–97.
- Inagaki, K. 2001. Outbreaks of Rice Sclerotia Diseases in Paddy Fields and Physiological and Ecological Characteristics of this Causal Fungi. *Science Replications Agricultures*, Meijo University. 37, 57–66.
- IRRI. 1980. *Standard Evaluation System for Rice*. International Rice Research Institute. Los banos, Philipppines.
- IRRI. 2002. *Standard Evaluation System For Rice*. International Rice Research Institute, Manila.

Jamilah. (2017). *Peluang Budidaya Tanaman Padi*. Deepublish.

Kalay, A. M., Tuhumury, G. N., Pesireron, N., & Talaharuruson, A. (2019). Control of Damping off and Increased Growth of Tomato Seeds by Utilizing *Trichoderma harzianum* Based on Solid Organic Materials. *Agrologia*, 8(1), 12-20.

Milati, L. N., & Nuryanto, B. (2019). Periode Kritis Perkembangan Tanaman Padi terhadap Penyakit Hawar Pelepah (*Rhizoctonia solani*) dan Pengaruhnya terhadap Hasil. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 3(2), 61.

Milati, L. N., Nuryanto, B., dan Sumarlin, U. (2021). Hubungan Insidensi Penyakit Hawar Pelepah dengan Keparahan Penyakit dan Hasil Produksi Padi. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 17(3), 113-120

Monareh, J., & Ogie, T. (2020). Pengendalian penyakit menggunakan biopestisida pada tanaman padi (*Oryza sativa* L). *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*, 1, 18–20.

Nelson, R., R. Orrego, O. Ortiz, J. Tenorio, C. Mundt, M. Fredrix, & N.V. Vien. 2001. Working with Resource-Poor Farmersto Manage Plant Diseases. *Plant Disease*, 85, 684–695.

Nurwita WD. 2017. Uji Varietas Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) terhadap Perkembangan Penyakit Bercak Daun yang Disebabkan oleh *Curvularia oryzae*. Universitas Sriwijaya.

Nuryanto, B. 2003. *Pengelolaan Komponen Epidemik untuk Menekan Hawar Pelepah Daun Padi (Rhizoctonia solani)*. Program Pasca Sarjana. Institut Pertanian Bogor. 157 p.

Nuryanto, B., A. Priyatmojo, B. Hadisutrisno, & B. Hendrosunarminto. 2010. Hubungan antara Inokulum Awal Patogen dengan Perkembangan Penyakit Hawar Upih pada Padi Varietas Ciherang. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 16, 55–61.

Nuryanto, B. (2018). Penyakit Hawar Pelepah (*Rhizoctonia solani*) pada Padi dan Taktik Pengelolaannya. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 21(2), 63.

Ou, S.H. 1985, Rice Disease. Commonwealth Mycological Institute, Kew, UK

Prasad, B. and G.C. Eizenga. 2008. Rice sheath blight disease resistance identified in *Oryza* spp. Accessions. *Plant Disease* 92, 1503-1509.

Putri, D. A., Darnetty, & Nelly, N. (2019). Pengendalian *Fusarium fujikuroi* Penyebab Penyakit Bakanae pada Padi dengan Filtrat Biakan *Trichoderma harzianum*. *JPT : Jurnal Proteksi Tanaman*, 3(1), 100–109.

- Rahardjo, I.B. & Suhardi. (2008). Insidensi dan Intensitas Serangan Penyakit Karat Putih pada Beberapa Klon Krisan. *J. Hort.* 18(3), 312-318
- Reddy MS, Y. (2014). Rice Sheath Blight: A Review of Disease and Pathogen Management Approaches. *Journal of Plant Pathology & Microbiology*,
- Sa'adah, I. R., Supriyanta, & Subejo, D. (2013). 3-20 Keragaman Warna Gabah Dan Warna Beras Varietas Lokal Padi Beras Hitam (*Oryza sativa* L.) Yang Dibudidayakan Oleh Petani Kabupaten Sleman, Bantul, Dan Magelang Diversity Of Grain Color And Rice Color Of Local Variety Of Black Rice (*Oryza sativa* L.) *THA*, 2(3).
- Saylendra, A. (2010). Identifikasi cendawan terbawa benih padi dari Kecamatan Ciruas Kabupaten Serang Banten. *Jurnal Agroekotek*. 2(2), 24–27.
- Semangun, H. 2008. *Penyakit-Penyakit Tanaman Pangan di Indonesia*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Sharma, L., S. Goswami & D.T. Nagrale. 2013. Culture and Physiologica Variability in *Rhizoctonia solani* Responsible for Foliar and Lesions on Aerial Part of soyben. *Journal of Applied and Natural Science*, 5(1): 41- 46
- Shiobara, F.T., Hidenobu, O., Hiroyuki, S., Hiroaki, M., Yoichiro, K., Takeshi, E., & Masahiro, Y. 2013. Mapping and validation of QTLs for rice sheath blight resistance. *Breeding Science* 63, 301-308
- Singh, Ram., Sunder & Kumar. 2016. Sheath Blight Of Rice: Current Status and Perspectives. *India: Haryana Agricultural University*. 69(4): 340-351
- Soenartiningih, M. Akil, & N.N. Andayani. (2015). Cendawan Tular Tanah (*Rhizoctonia solani*) Penyebab Penyakit Busuk Pelelah pada Tanaman Jagung dan Sorgum dengan Komponen Pengendaliannya. *Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan Bogor*, 87-88.
- Sudewi, S., Ala, A., Baharuddin, B., & BDR, M. F. (2020). Keragaman Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) pada Tanaman Padi Varietas Unggul Baru (VUB) dan Varietas Lokal pada Percobaan Semi Lapangan. *Agrikultura*, 31(1), 15.
- Suprihatno, B., Daradjat, A.A., Baehaki, S.E., Widiarta, I.N., Setyono, A., Indrasari, S.D., Lesmana, O.S. & Sembiring, H., 2009. Deskripsi Varietas Padi. Lampung: BPTPLampung.
- Supyani, & H.S. Gutomo. 2014. Hypovirulent Isolats of *Rhizoctonia solani* collected from rice in Karanganyar Regency, Central Java, Indonesia. *ARNP Journal of Agricultural and Biological Science*, 9 (1): 19-23.
- Suriani, & Djaenuddin, N. (2017). Bioekologi Penyakit Hawar Pelelah *Rhizoctonia solani* pada Tanaman Padi. *Prosiding Seminar Ilmiah Dan Pertemuan Tahun Ke-24, July 2017*, 91–98.

Taufik, M., Asmar, H., Rahayu, M., & Andi, K. (2016). *Padi Gogo si Mutiara Pangan*. Universitas Halu Oleo. Kendari. 90 halaman.

Triharso. 2010. *Dasar – Dasar Perlindungan Tanaman*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.

United States Department of Agriculture (USDA). 2021. Classification of *Oryza sativa* L. <https://plants.sc.egov.usda.gov/>

Uda, M. N. A., Gopinath, S. C. B., Hasfalina, C. M., Faridah, S., Bunawan, S. N., Sabrina, W. N., Parmin, N. A., Hashim, U., Afnan Uda, M. N., & Mazidah, M. (2018). Production and purification of antibody by immunizing rabbit with rice tungro bacilliform and rice tungro spherical viruses. *Process Biochemistry*, 68(April), 37–42.

Utama, M. Z. H., dan Zulman, H. (2015). *Budidaya Padi Pada Lahan Marjinal*. Penerbit ANDI, Yogyakarta.

Wicaksono, D., Wibowo, A., & Widiastuti, A. (2017). Metode Isolasi *Pyricularia Oryzae* Penyebab Penyakit Blas Padi. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 17(1), 62.

Widiantini, F., Yulia, E., & Fiko, D. S. (2022). Growth Inhibition of *Rhizoctonia solani* and Its Infection Inhibition on the Rice Seedling by Rice Endophytic Bacteria. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 18(2), 75–84.

Wirawan, K. A., Susrusa, I. K. B., & Ambarawati, I. (2014). Analisis Produktivitas Tanaman Padi di Kabupaten Badung Provinsi Bali Rice Productivity Analysis in Badung Bali Province Pendahuluan. *Jurnal Manajemen ...*, 2(1), 76–90.

