

## DAFTAR PUSTAKA

- Abriliyan, C. (2021). *Pengaruh Dosis Iradiasi Sinar Gamma Cobalt 60 Terhadap Penampilan Fenotip Tanaman Padi Gogo (Oryza Sativa. L) Kultivar Inpago 8*. Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
- Badan Pusat Statistik. (2023). *Statistik Indonesia*. [sumbar.bps.go.id](http://sumbar.bps.go.id)
- Barnet, H., and Hunter, B. (1998). *Illustrated Genera of Imperfect Fungi*. APS Press.
- BPSB. (2018). *Deskripsi Varietas Tanaman Pangan dan Hortikultura*. UPTD BPSB.
- Chatri, M. (2016). *Pengantar Ilmu Penyakit Tumbuhan*. Kencana.
- Dinata, K., Puspitasari, M., Calista, I., Oktavia, Y., Rosmanah, S., Yahumri, Y., Suyanto, H., Yuliasari, S., dan Sastro, Y. (2021). Keragaan Serangan Hama dan Penyakit serta Hasil Tiga Varietas Unggul Baru Padi pada Display Teknologi Pengendalian Hayati. *Seminar Nasional Lahan Suboptimal*, 9, 555–562.
- Djunaedy, A. (2009). Ketahanan Padi (Way Apo Buru, Sinta Nur, Cihorang, Singkil dan IR 64) terhadap Serangan Penyakit Bercak Coklat (*Drechslera oryzae*) dan Produksinya. *Agrovigor: Jurnal Agroekoteknologi*, 2(1), 8–15.
- Elazegui, F., and Islam, Z. (2003). Diagnosis of Common Disease of Rice. In *Internarional Rice Research Institute*.
- Fadma, P. (2022). *Uji ketahanan beberapa varietas padi lokal asal sumatera barat terhadap serangan penyakit hawar daun bakteri (Xanthomonas oryzae pv. oryzae)*. Universitas Andalas.
- Hafni, N., Norma, Azizah, N., Cahya, L., Anisa, N., Agustin, N., Aini, K., Nurhalisa, S., dan Padua, C. (2019). *Organisme Pengganggu Tanaman (Opt) Dan Agens Hayati (Ah) Pada Tanaman Padi*. Jurusan Biologi FMIPA UNM.
- Hambali, A., dan Lubis, I. (2015). Evaluasi Produktivitas Beberapa Varietas Padi. *Buletin Agrohorti*, 3(2), 137–145.
- Hatta, M., Ichsan, C., dan Salman. (2010). Respons Beberapa Varietas Padi Terhadap Waktu Pemberian Bahan Organik Pada Metode Sri. *Journal Floratek*, 5, 43–53.
- Husnain, Widowati, L., dan Las, I. (2020). *Rekomendasi Pupuk N, P, Dan K Spesifik Lokasi Untuk Tanaman Padi, Jagung Dan Kedelai Pada Lahan Sawah (Per Kecamatan)*. Badan Penelitian Dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian.

- IRRI. (2013). *Standard Evaluation System for Rice 5th Edition*. International Rice Research Institute.
- Iwuagwu, C., Ononuju, C., Umechuruba, C., Nwogbaga, A., Obidiebube, A., Okolie, H., Obasi, C., and Uwaoma, A. (2020). Effect of plant extracts on radial growth of *Helminthosporium oryzae* causative of Brown spot disease of rice under in-vitro. *African Crop Science Society*, 28(3), 473–480.
- Karim, A., dan Suhartatik, E. (2015). Morfologi dan Fisiologi Tanaman Padi. In *Balai Besar Penelitian Padi*.
- Lestari, N. (2019). *Senyawa Flavonoid Pada Tanaman Padi Untuk Menghambat Serangan Patogen Bipolaris Oryzae Penyebab Penyakit Bercak Daun Coklat*. Universitas Brawijaya.
- Limtong, S., Into, P., and Attarat, P. (2020). Biocontrol of Rice Seedling Rot Disease Caused by *Curvularia lunata* and *Helminthosporium oryzae* by Epiphytic Yeasts from Plant Leaves. *Microorganisms*, 8, 647.
- Liswarni, Y., Martinius, dan Nurbailis. (2019). Ketahanan Beberapa Varietas Padi Lokal Sumatera Barat terhadap Virus Penyebab Penyakit Tungro. *Jurnal Proteksi Tanaman*, 3(2), 93–99.
- Mohsin, F., Ali, S., Ghani, M. U., Ashraf, W., Ahmad, M., Mahmood, R., Muntazir, M., and Khan, M. (2021). Evaluation of Nutritional Amendments and Fungicides Against Brown Leaf Of Spot Rice. *Abasyn Journal of Life Sciences*, 4(1), 86–94.
- Nainggolan, S., Fitri, Y., dan Malik, A. (2021). Model Fungsi Produktivitas dan Risiko Produksi Usaha Tani Padi. *Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Universitas Jambi*, 5, 243–253.
- Nasution, F. (2023). *Introduksi Konsorsium Bakteri Endofit Untuk Pengendalian Penyakit Hawar Pelepah Oleh Rhizoctonia Solani Kuhn Pada Tanaman Padi (Oryza Sativa L)*. Universitas Andalas.
- Norjamilah, N., . M., dan Budi, I. S. (2021). Ketahanan Penyakit Bercak Coklat (*Helminthosporium sp.*) pada Padi Beras Merah, Padi Beras Hitam, Lokal Siam, dan Unggul Ciharang. *Jurnal Proteksi Tanaman Tropika*, 4(3), 372–379.
- Nurhayati. (2011). *Epidemiologi Penyakit Tumbuhan*. Universitas Sriwijaya.
- Nurzannah, S., Girsang, M., dan Ramija, K. (2020). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produksi Padi Sawah (*Oryza Sativa L.*) Di Kabupaten Serdang Bedagai. *Jurnal Pengkajian Dan Pengembangan Teknologi Pertanian*, 23(1), 11–24.

- Padi, B. B. (2015). *Pengertian Umum Varietas, Galur, Inbrida, dan Hibrida*. bbpadi.litbang.pertanian.go.id
- Prayudi, B., Mukhlis, H., dan Budiman, A. (2001). *Penyakit Bercak Coklat Di Lahan Pasang Surut*.
- Putri, R. E. S., Djauhari, S., and Martosudiro, M. (2021). Endophytic Fungi as Potential Agents of *Helminthosporium* sp. in Rice Plant (*Oryza sativa* L.). *Journal of Tropical Plant Protection*, 2(2), 50–60.
- Rahim, A., Khaeruni, A., dan Taufik, M. (2012). Reaksi Ketahanan Beberapa Varietas Padi Komersial Terhadap Patotipe *Xanthomonas Oryzae* Pv. *oryzae* Isolat Sulawesi Tenggara. *Berkala Penelitian Agronomi*, 1(2), 132–138.
- Safrida, Ariska, N., dan Yusrizal. (2019). Respon Beberapa Varietas Padi Lokal (*Oryza Sativa* L.) Terhadap Amelioran Abu Janjang Sawit Pada Lahan Gambut. *Jurnal Agrotek Lestari*, 5(1), 28–38.
- Semangun, H. (2008). *Penyakit-penyakit tanaman pangan di Indonesia*. Gadjah Mada University Press.
- Shrestha, S., Aryal, L., Parajuli, B., Panthi, J., Sharma, P., and Singh Saud, Y. (2017). Field Experiment to Evaluate the Efficacy of Different Doses of Chemical Fungicides against Rice Brown Leaf Spot Disease Caused by *Bipolaris Oryzae* L. at Paklihawa, Rupandehi, Nepal. *World Journal of Agricultural Research*, 5(3), 162–168.
- Sobanbabu, G., Sabarinathan, K. G., Parthiban, V. K., and Ramamoorthy, V. (2018). Isolation, Screening and Identification of Virulent Isolates of *Bipolaris oryzae* Causing Rice Brown Spot and *Sarocladium oryzae* Causing Sheath Rot Disease. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 7(09), 930–939.
- Sunder, S., Singh, and., and Agarwal, R. (2014). Brown spot of rice: an overview History and economic importance. *Indian Phytopath*, 67(3), 201–215.
- Surendhar, M., Anbuselvam, Y., and Ivin, J. J. S. (2021). Status of Rice Brown Spot (*Helminthosporium oryzae*) Management in India: A Review. *Agricultural Reviews*, 1, 1–6.
- Susilowati, E. (2010). *Kajian Antioksidan, Serat Pangan, dan Kadar Amilosa pada Nasi yang didistribusi dengan Ubi Jalar (Ipomoea batatas L.) sebagai Bahan Makanan Pokok*. Universitas Sebelas Maret.
- Syahnen, Sirait, D. D. N., dan Pinem, S. E. B. (2010). Teknik Uji Mutu Agens Pengendali Hayati (APH) di Laboratorium. *Laboratorium Lapangan Balai Besar Perbenihan Dan Proteksi Tanaman Perkebunan (BBPPTP) Medan*, 1–10.

Tindaon, dan Estomyhi. (2020). Uji Potensi Hasil dan Daya Tahan 10 Galur Harapan Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) Terhadap Serangan Cendawan (*Helminthosporium oryzae*) di Kabupaten Jember. In *Undergraduate thesis*. Politeknik Negeri Jember.

Zen, S., Syarif, A., dan Yufdy, M. (2011). *Varietas Unggul Lokal Padi Sawah Dengan Rasa Pera Spesifik Sumatera Barat*. BPTP Sumatera Barat.

