

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, A., Hasanah, N., Adi Suwondo, & Nulngafan. (2022). Identifikasi Organisme Pengganggu Tanaman Pada Buah Kakao Menggunakan Algoritma Forward Chaining Berbasis Web. *STORAGE: Jurnal Ilmiah Teknik Dan Ilmu Komputer*, 1(2), 23–33.
- Akbar, I., Budiraharjo, K., & Mukson. (2017). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas padi di kecamatan kesesi, Kabupaten Pekalongan. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 1(2), 99–111.
- Bashyal, B. M., Parmar, P., Zaidi, N. W., Sunani, S. K., Prakash, G., & Aggarwal, R. (2021). Improved methodology for the isolation of false smut pathogen *Ustilaginoidea virens* of rice. *Indian Phytopathology*, 74(1), 249–252.
- Badan Pusat Stastisk. (2023). Luas Panen, Produksi dan Produktivitas Padi Sawah/Landang.
- Cahya, F. T., Puspita, F., & Armaini. (2018). Uji Variasi Waktu Radiasi Gelombang Mikro Terhadap Insidensi Jamur Patogen Tular Benih dan Perkecambahan Padi. 5(2).
- Ek, S., Ht, R., & Rianto, F. (2017). Inventarisasi dan Identifikasi Penyakit Padi oleh Cendawan di Desa Sungai Itik Kecamatan Sungai Kakap Kabupaten Kubu Raya. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*, 7(3), 1–12.
- Hanif, A., & Susanti, D. R. (2019). Inventarisasi Dan Identifikasi Cendawan Patogen Terbawa Benih Jagung (*Zea mays L.*) Lokal Asal Sumatera Utara Dengan Metode Blotter Test Inventory and identification of carrying pathogenic fungi, corn seeds (*Zea mays L.*) locally from Sumatra Utara with the. *Jurnal Pertanian Tropik*, 6(2), 311–318.
- ISTA. (2022). Chapter 7: Seed health testing. *International Rules for Seed Testing*, 2024(1), 1–14.
- Katushova, M., Beloshapkina, O., Tarakanov, R., Shipulin, R., & Dzhaililov, F. (2021). Fungi of the genus *Curvularia* sp. - New pathogens of turfgrass in Russia. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 663(1).
- Kumar, J., & Kumar, B. (2022). Detection and identification of seed-borne fungal pathogens associated with seed discoloration of rice. 11(9), 3091–3096.
- Kurrata, G., Tutik Kuswinanti, & Andi Nasruddin. (2021). Keparahan Penyakit Blas Pyricularia oryzae dan Analisis Gen Virulensi Menggunakan Metode Sequence

- Characterized Amplified Region. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 17(1), 19–27.
- Kusumawati, D. E., & Istiqomah, I. (2020). Potensi Agensia Hayati Dalam Menekan Laju Serangan Penyakit Blas (*Pyricularia oryzae*) Pada Tanaman Padi. *VIABEL: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 14(2), 1–13.
- Lee, G. H., Yoo, J. S., Oh, H. R., Min, C. W., Jang, J. W., Mukherjee, S., Jung, K. H., Kim, Y. J., Wang, Y., Gupta, R., & Kim, S. T. (2023). Transcriptome profiling uncovers the involvement of CmXyn1, a glycosyl hydrolase 11, in *Cochliobolus miyabeanus* pathogenicity. *Applied Biological Chemistry*, 66(1).
- Mew, T. W., Gonzales, P., & International Rice Research Institute. (2002). *A handbook of rice seedborne fungi*. IRRI.
- Mirsam, H., Masluki, M., & Mutmainnah, M. (2021). Isolasi dan Seleksi Cendawan Rhizosfer dan Endofit asal Tanaman Kelor sebagai Agens Penginduksi Perkecambahan pada Benih Padi. *AGROSAINSTEK: Jurnal Ilmu Dan Teknologi Pertanian*, 5(1), 34–43.
- Mulyani, B. M., Surawijaya, P., Hairani, M., Agus, D. A., & Pandriyani. (2023). Deteksi dan Identifikasi Jamur Patogen Terbawa Benih Varietas Padi Lokal di Kabupaten Kapuas. *Jurnal AGRI PEAT*. 24(1), 1–23.
- Ningrat, M. A., Mual, D. M., & Makabori, Y. Y. (2021). Pertumbuhan dan Hasil Tanaman Padi (*Oryza sativa L.*) pada Berbagai Sistem Tanam di Kampung Desay, Distrik Prafi, Kabupaten Manokwari. *Prosiding Seminar Nasional Pembangunan Dan Pendidikan Vokasi Pertanian*, 2(1), 325–332.
- Norjamilah, N., . M., & Budi, I. S. (2021). Ketahanan Penyakit Bercak Coklat (*Helminthosporium sp.*) pada Padi Beras Merah, Padi Beras Hitam, Lokal Siam, dan Unggul Ciherang. *Jurnal Proteksi Tanaman Tropika*, 4(3), 372–379.
- Novitasari, E., & Ernawati, R. (2014). Uji Daya Tumbuh Benih Padi Lewat Masa Simpan. *Prosiding Seminar Nasional Pengembangan Teknologi Pertanian, 2003*, 197–202.
- Nurdin, M., Kusuma, A. Y., & Maryono, T. (2023). Benih Padi Asal Produsen Benih Padi di Lampung. *Jurnal Agrotek Tropika*. 11(1), 97–104.
- Nurhafidah, Rahmat, A., Karre, A., & Juraeje, H. H. (2021). Uji daya kecambah berbagai jenis varietas jagung (*Zea mays*) dengan menggunakan metode yang berbeda. *Agroplantae*, 10(8), 30–39.
- Nuryanto, B. (2017). Penyakit Hawar Pelepasah (*Rhizoctonia solani*) pada Padi dan Taktik Pengelolaannya. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 21(2), 63.

- Nuswardhani, S. K., Arief, B., Pertanian, F., Yudharta, U., & Seri, S. H. (2019). Kajian Serapan Benih Padi Bersertifikat Di Indonesia Periode 2012-2017. In *Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian*. 13(2), 162-176.
- Oktaviana, U. N., Hendrawan, R., Annas, A. D. K., & Wicaksono, G. W. (2021). Klasifikasi Penyakit Padi berdasarkan Citra Daun Menggunakan Model Terlatih Resnet101. *Jurnal RESTI (Rekayasa Sistem Dan Teknologi Informasi)*, 5(6), 1216–1222.
- Pakpahan, A. V. (2019). Implementasi Metode Forward Chaining Untuk Mendiagnosis Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) Kopi. *Jurnal SIMETRIS*. 10(1), 177-126.
- Pandey, P., Timila, R. D., & Airee, S. (2020). Seeds infection of *Fusarium moniliforme* in different Rice varieties grown in mid-hills of Nepal. *Archives of Agriculture and Environmental Science*. 5(3), 261–267.
- Pemuda, I., Purnawati, A., & Mujoko, T. (2022). Deteksi Cendawan Terbawa Benih Gandum asal Australia Menggunakan Metode Blotter Test. *Agritrop : Jurnal Ilmu-Ilmu Pertanian (Journal of Agricultural Science)*, 20(1), 38–47.
- Pinaria, A. (2023). *Jamur Patogen Tanaman Terbawa Tanah*. Manado, Unsrat Press.
- Rahayu, M. (2016). Patologi Dan Teknis Pengujian Kesehatan Benih Tanaman Aneka Kacang. *Buletin Palawija*, 14(2), 78.
- Rahma, H., Trizelia, Rozen, N., Ridho, A., & Qalbina, F. (2023). Plant Growth Promoting Bacteria: Potensinya Sebagai Biopestisida terhadap Patogen Tular Benih dan Biostimulan Tanaman Padi Melalui Teknik Biopriming. In *Angewandte Chemie International Edition*, 6(11), 1-37
- Rahmawati, A. A. N. (2022). Patogen Tular Benih pada Praktek Penyimpanan dan Uji Mutu Benihnya. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 18(1), 16–19.
- Ridha, R., Syahril, M., & Juanda, B. R. (2017). Viabilitas dan Vigoritas Benih Kedelai (*Glycine max* (L.) Merrill) Akibat Perendaman dalam Ekstrak Telur Keong Mas. *Jurnal Penelitian*, 4(1), 84–90.
- Sandeep, P. (2015). In vitro study of Fungicides in controlling *Helminthosporium oryzae* causal organism of Leaf brown Spot of Rice. *International Research Journal of Biological Sciences Int. Res. J. Biological Sci*, 4(10), 2278–3202.
- Sari, L., Rahmadhani, O. N., Pramudhitya, A., & Dewi, R. (2023). Analisis Uji Benih Tanaman Pangan Bermutu Secara Fisik. *Prosiding Seminar Nasional Hukum, Bisnis, Sains Dan Teknologi*, 3(1), 548–553.

- Sholikhah, S., Kurniadi, D., & Riansyah, A. (2021). Sistem Pakar Menggunakan Metode Forward Chaining untuk Diagnosa Hama dan Penyakit Tanaman Padi. *Sultan Agung Fundamental Research Journal*, 2(2), 103–110.
- Sidik, E. A. (2021). Identifikasi Cendawan Terbawa Benih Padi Menggunakan Blotter Test Dan Preparasi Metode Selotip. *Vigor: Jurnal Ilmu Pertanian Tropika Dan Subtropika*, 6(2), 60–67.
- Siregar, M., & Sulardi. (2018). *Agribisnis budidaya padi*. Fakultas Ekonomi Universitas Panca Budi.
- Sobianti, S., Soesanto, L., & Hadi, S. (2020). Inventarisasi Jamur Patogen Tular Benih pada Lima Varietas Padi. *Agro Bali : Agricultural Journal*, 3(1), 1–15.
- Sodikin, D. M. (2015). *Kajian Persepsi Petani dan Produksi Penggunaan Benih Bersertifikat dan Non Sertifikat Pada Usahatani Padi [skripsi]*.
- Sopialena. (2015). Ketahanan beberapa varietas tomat terhadap Penyakit *Fusarium oxysporum* dengan Pemberian *Trichoderma* sp. *Jurnal Agrifor*, XIV(1), 131–140.
- Sudir, Nasution, A., Santoso, & Nuryanto, B. (2014). Penyakit blas *Pyricularia grisea* pada tanaman padi dan strategi pengendaliannya [Rice blast disease and its control strategy]. *Iptek Tanaman Pangan*, 9(2), 85–96.
- Sudrajat, D. J., Nurhasybi, & Bramasto, Y. (2015). Standar Pengujian dan Mutu Benih Tanaman Hutan. Bogor: Forda Press.
- Suharti, T., Joko, T., & Arwiyanto, T. (2017). Deteksi Bakteri Patogen Terbawa Benih Akor (*Acacia auriculiformis* a. Cunn. Ex Benth.). *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*. 17(1), 19–36.
- Sunder, S., Singh, R. A. M., & Dodan, D. S. (2014). Pengelolaan penyakit bakanae pada padi yang disebabkan oleh *Fusarium moniliforme*. *Jurnal Ilmu Pertanian India*. 84(2), 47–51.
- Sunkad, G., Mediga, K. R., & Joshi, R. (2023). Prevalence and Diversity of *Ustilaginoidea virens* Inciting Newly Emerging False Smut of Rice in North East Karnataka. *Mysore J. Agric. Sci.*, 57(3), 161–171.
- Syamsuddin. 2008. Pertumbuhan dan Hasil Padi pada Dua Jenis Tanah dan Berbagai Lebar Bedengan Sistem Genangan dalam Parit. *Tesis*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Tanaka, E., Ashizawa, T., Sonoda, R., & Tanaka, C. (2008). *Vilosiclava virens* gen. nov., comb. nov., teleomorph of *Ustilaginoidea virens*, the causal agent of rice false smut. *Mycotaxon*. 106, 491–501.

- Valarmathi, P., & Ladhalakshmi, D. (2018). Morphological Characterization of *Bipolaris oryzae* Causing Brown Spot Disease of Rice. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 7(2), 161–170.
- Wahyuni, A., Simarmata, M. M., Junairiah, P. L. I., Koryati, T., Zakia, A., Andini, S. N., Sulistyowati, D., Purwaningsih, Purwanti, S., Kurniasari, I. L., & Herawati, J. (2021). Teknologi dan Produksi Benih.
- Wartono, H., Safitri, N., Djaya, L., & Sianipar, M. S. (2021). Kemampuan *Bacillus subtilis* dan *Trichoderma harzianum* dalam Campuran Serat Karbon dan Silika Nano untuk Meningkatkan Ketahanan Tanaman Padi Terhadap Penyakit Blas (*Pyricularia oryzae*). *Agrikultura*.31(3), 182-192.
- Wati, E., Intan Hardila, D., Karnanto Raharjo, N., Sardi, A. (2021). Identifikasi Cendawan pada Biji Kacang (*Vigna radiata L.*) Hijau dengan Menggunakan Metode Blotter Test. 1(1)
- Yuktika, M., Nurdin, & D., S. R. (2014). Inventarisasi Jamur dan Bakteri yang Berasosiasi dengan Benih Padi (*Oryza Sativa L.*) di Lampung. 2(3), 453-458.
- Yusuf, H. O. (2022). Hapsari Okgianti Yusuf: Tingkat Pertumbuhan *Aspergillus flavus* dan Pembentukan Aflatoksin pada berbagai Metode Penyimpanan dengan Kadar Air Biji Jagung Pakan Growth Rate of *Aspergillus flavus* and Aflatoxin Formation in Various Storage Methods with. *Jurnal Agrotek*, 6(2), 55–62.
- Zahara, N., Pamekas, T., Tanaman, J. P., Pertanian, F., & Bengkulu, U. (2022). Karakteristik Cendawan Terbawa Benih Padi Asal Kota Bengkulu. *Cermin : Jurnal Penelitian*. 6(1), 78-85.