

DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, M. N., Shariff, A. R. M., & Moslim, R. (2018). Monitoring insect pest infestation via different spectroscopic techniques. *Applied Spectroscopy Reviews*, 53(10), 836-853.
- Altieri, M. A., & Nicholls, C. I. (2017). The adaptation and mitigation potential of traditional agriculture in a changing climate. *Climatic Change*, 140(1), 33–45.
- Arsi, A., Gunawan, B., Suparman, S., Tricahyati, T., & Hesti, H. (2024). Variations of pest and disease attacks on horticultural and non-horticultural crops in South Sumatra. *Jurnal Lahan Suboptimal: Journal of Suboptimal Lands*, 13(2), 101-109.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes. 2023. *Ketinggian Wilayah dan Jarak/Mean Sea Level, 2015-2018*. Diakses pada 19 November 2024, dari <https://cilacapkab.bps.go.id/id/statistics-table/2/MzIyIzI=/ketinggian-wilayah-dan-jarak-mean-sea-level.html>.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Brebes. 2024. *Tinggi Wilayah dan Jarak ke Ibukota Kabupaten Kecamatan*. Diakses pada 19 November 2024, dari <https://brebeskab.bps.go.id/id/statistics-table/1/MTY3MyMx/tinggi-wilayah-dan-jarak-ke-ibukota-kabupaten-menurut-kecamatan-di-kabupaten-brebes-2020-.html>.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Pekalongan. 2024. *Tinggi Wilayah dan Jarak ke Ibukota Kabupaten Kecamatan*. Diakses pada 28 Oktober 2024, dari <https://pekalongankab.bps.go.id/id/statistics-table/2/MjI2IzI=/tinggi-wilayah-dan-jarak-ke-ibukota-kabupaten-kecamatan.html>.
- Badan Pusat Statistik. (2024). Berita Resmi No. 74/10/Th. XXVII, 15 Oktober 2024. *Luas Panen dan Produksi Padi di Indonesia 2024*. Diakses pada 30 November 2024, dari <https://assets.dataindonesia.id/2024/10/17/1729129742184-81-17.-Berita-Resmi-Statistik---Luas-Panen-dan-Produksi-Padi-2024.pdf>.
- Doehler, M., Chauvin, D., Le Ralec, A., Vanespen, É., & Outreman, Y. (2023). Effect of the landscape on insect pests and associated natural enemies in greenhouses crops: the strawberry study case. *Insects*, 14(3), 302.
- Fadilla, A. R., & Wulpenulisri, P. A. (2023). Literature review analisis data kualitatif: tahap pengumpulan data. *Mitita Jurnal Penelitian*, 1(3), 34-46.

- Purnomo, P., Ananda, E. A., Al Fajar, A., Wibowo, L., Lestari, P., & Swibawa, I. G. (2023). Hama-Hama tanaman jagung dan keragaman Artropoda pada pertanaman jagung di Kabupaten Pesawaran dan Lampung Selatan, Provinsi Lampung. *Jurnal Agrotek Tropika*, 11(2), 337-349.
- Harrison, S., Spasojevic, M. J., & Li, D. (2020). Climate and plant community diversity in space and time. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 117(9), 4464-4470.
- Hayati, H., Safitrah, D. A., Mulyani, H., Maudinah, R., Wulpenulisri, D. F., & Jouhari, A. (2023). Sosialisasi Upaya Pengendalian Hama Dan Penyakit Pada Tumbuhan Di Desa Lembuak Kecamatan Narmada, Lombok Barat. *Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA*, 6(1), 405-409.
- Herdianti, H., Sulistyono, E., & Purwono. (2021). Pertumbuhan dan Produksi Beberapa Varietas Padi (*Oryza sativa* L.) pada Berbagai Interval Irigasi. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 49(2), 129-135. <https://doi.org/10.24831/jai.v49i2.36558>
- https://satudata.pertanian.go.id/assets/docs/publikasi/Buku_Statsitik_Konsumsi_Pangan_2023.pdf
- Iqbal, S. (2020). Insect, pest and disease management in rice. *Austin Publication*, Irving, TX, 85.
- Jeevanandham, N., Raman, R., Ramaiah, D., Senthilvel, V., Mookaiah, S., & Jegadeesan, R. (2023). Rice: *Nilaparvata lugens* Stal interaction—current status and future prospects of brown planthopper management. *Journal of Plant Diseases and Protection*, 130(1), 125-141.
- Kementerian Pertanian. (2020). Keputusan Menteri Pertanian RI No. 980/HK.540/C/10/2020 tentang Pelepasan Varietas Inpago Unsoed Protani.
- Kementrian Pertanian (2023). *Statistik Konsumsi Pangan 2023*. Pusat Data Dan Sistem Informasi Pertanian Center For Agricultural Data And Information System Sekretariat Jenderal - Kementerian Pertanian Secretariate General
- Kementrian Pertanian. (2020). Keputusan Menteri Pertanian RI No. 980/HK.540/C/10/2020 tentang Pelepasan Calon Varietas Padi Gogo Unsoed-PDK-G82-11 Sebagai Varietas Unggul Dengan Nama Inpago Unsoed Protani.
- Kementrian Pertanian. (2023). *Statistik Konsumsi Pangan 2023*. Pusat Data Dan Sistem Informasi Pertanian Center For Agricultural Data And Information System Sekretariat Jenderal - Kementerian Pertanian Secretariate General

Ministry Of Agriculture 2023. Diakses pada 30 November 2024, dari https://satudata.pertanian.go.id/assets/docs/publikasi/Buku_Statsitik_Konsumsi_Pangan_2023.pdf

- Kusandriani, Y., Kirana, R., & Lukman, L. (2016). Keragaan tiga galur lanjut cabai merah pada ekosistem dataran tinggi Lembang, Jawa Barat. *Jurnal Hortikultura*, 26(2), 133-142.
- Kusandriani, Y., Kirana, R., & Lukman, L. (2016). Keragaan Tiga Galur Cabai Merah pada Ekosistem Dataran Tinggi. *Jurnal Hortikultura*, 26(2), 133-142.
- Lahari, B., Shankar, A., & Rao, S. (2024). Taxonomy and Genetic Diversity of *Leptocorisa* spp. *Journal of Entomological Research*, 48(1), 89-95.
- Lahati, M., & Saifudin, A. (2022). Penilaian Intensitas Serangan Hama pada Tanaman Pangan. *Jurnal Agrotek Tropika*, 10(3), 22-31.
- Lestari, A. A. (2024). Dampak Perubahan Iklim terhadap Sistem Pertanian Berkelanjutan di Wilayah Tropis. *Literacy Notes*, 2(1).
- Mohapatra, S., Raghu, S., Prasanthi, G., Baite, M., Prabhukarthikeyan, S., Yadav, M., ... & Chatterjee, S. (2018). Bio-ecology of rice insect pests and diseases: Paving the way to climate-smart rice protection technologies. *ICAR-National Rice Research Institute: Cuttack Odisha, India*.
- Purnomo, P., Anpenulis, E. A., Al Fajar, A., Wibowo, L., Lestari, P., & Swibawa, I. G. (2023). Hama-Hama tanaman jagung dan keragaman Artropoda pada pertanaman jagung di Kabupaten Pesawaran dan Lampung Selatan, Provinsi Lampung. *Jurnal Agrotek Tropika*, 11(2), 337-349.
- Pribadi, D. U., Purnawati, A., & Rahmadhini, N. (2020). Penerapan sistem pertanaman refugia sebagai mikrohabitat musuh alami pada tanaman padi. *Jurnal Solma*, 9(1), 221-230.
- Rahmat, S., Ikhsanudin, M., Diani, R., Kusuma, Y. F., Putri, S., Ningrum, P. A., ... & Annisa, N. (2021). Pengolahan Hasil Pertanian dalam Upaya Peningkatan Perekonomian Petani di Kabupaten Bintan. *Jurnal Pengabdian Dan Pemberdayaan Masyarakat Kepulauan Riau (JPPM Kepri)*, 1(2), 155-167.
- Ramadass, M., & Thiagarajan, P. (2021). Current trends and emerging technologies for pest control management of rice (*Oryza sativa*) plants. *Environmental Biotechnology Volume 4*, 125-179.

- Sandhu, N., Yadav, S., Kumar Singh, V., & Kumar, A. (2021). Effective crop management and modern breeding strategies to ensure higher crop productivity under direct seeded rice cultivation system: A review. *Agronomy*, 11(7), 1264.
- Sanyal, S., Subba Rao, A. V. M., Timmanna, H., Baradevanal, G., Bal, S. K., Chandran, M. S., ... & Ghosh, P. K. (2025). The global invasion risk of rice yellow stem borer *Scirpophaga incertulas* Walker (Lepidoptera: Crambidae) under current and future climate scenarios. *PloS one*, 20(3), e0310234.
- Simamora, P. A., Sugiono, D., Widyodaru, N., & Susanto, U. (2022). Karakterisasi Morfologi 51 Varietas Unggul Baru Padi (*Oryza sativa* L.) di Kabupaten Subang. *Agroplasma*, 10(1), 1–10. <https://jurnal.ulb.ac.id/index.php/agro/article/view/3731>
- Subantoro, R., Wahyuningsih, S., & Prabowo, R. (2017). Pemuliaan Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) Varietas Lokal Menjadi Varietas Lokal yang Unggul. *Mediagro: Jurnal Ilmu-ilmu Pertanian*, 4(2), 45–52.
- Sumantri, A. T., Lutfiyach, A., Mulyati, S., & Sutisna, T. (2024). Preferensi Petani terhadap Benih Padi (*Oryza sativa*) Unggul Varietas Inpari-32. *Jurnal Agribisnis Terpadu*, 17(1), 25–35.
- Tscharntke, T., Karp, D. S., Chaplin-Kramer, R., *et al.* (2016). When natural habitat fails to enhance biological pest control – Five hypotheses. *Biological Conservation*, 204, 449–458.
- Winarsi, W., Aini, S. N., & Apriyadi, R. (2018). The Effect of Rice Bug Population (*Leptocorisa oratorius* Fabricius) on Paddy Yield in Kimak Village, Merawang District, Bangka Regency. *AGROSAINSTEK: Jurnal Ilmu dan Teknologi Pertanian*, 2(1), 6-14.
- Yuliana, N., Qibtiyah, K., & Tobroni, A. Y. (2022). Efektivitas Pemasangan Rumah Burung Hantu (Rubuha) Sebagai Pengendali Hayati Dalam Mengatasi Hama Tikus Di Desa Musir Kidul Kabupaten Nganjuk. *Fruitset Sains: Jurnal Pertanian Agroteknologi*, 10(3), 116-121.
- Yuliana, N., Qibtiyah, K., & Tobroni, A. Y. (2022). Efektivitas Rumah Burung Hantu sebagai Pengendali Hayati. *Fruitset Sains*, 10(3), 116–121.
- Zulyusri, Z., & Anugrah, C. (2023). Brown Plant Insect (*Nilaparvata lugens*) Pathogen On Rice (*Oryza Sativa*). *Enrichment: Journal of Multidisciplinary Research and Development*, 1(3), 82-90.