

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, T., Ramlan, N. S. dan Lea, V. C. 2023. Kompleks Dan Kelimpahan Arthropoda Pada Pertanaman Jagung Zea Mays. *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, 8(2), 11-21.
- Badan Ketahanan Pangan Kementan RI. 2013. Petunjuk Pelaksanaan Sistem Kewaspadaan Pangan dan Gizi. Jakarta: BKP Kementan RI.
- BPS. 2023. Statistik Jumlah Produksi (Ton) Jagung di Indonesia.
- BPS. 2023. Statistik Jumlah Produksi (Ton) Jagung di Sulawesi Selatan.
- Cheng, J. A., Zhu, J. L., Zhu, Z. R., & Zhang, L. G. 2008. Rice planthopper outbreak and environment regulation. *Journal Environ Entomol*, 30(2), 176-182.
- Clement, J. N., M, J. D., Yap, S. A., & Alviar, K. B. 2021. *Morphology, Life Stages, and Longevity of a New Report of Stenocranus near pseudopacifucus* (Kirkaldy) in Kalinga, Philippines. *Philippine Journal of Science*, 1827-1835.
- Dewi, R.K. 2017. Respon Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Jagung Manis (*Zea mays* L. Saccharhata Sturt) terhadap Aplikasi POC Limbah Kubis Kubisan (*Brassicaceae*) dan Kompos Tandan Kosong Kelapa Sawit. *Skripsi*. Universitas Medan Area. Medan.
- Farhan, E., Dewi, F., Simbolon, M. S., Ningsih, S. R., Yusuf, Z. N., & Irsan, C. 2021. Identifikasi Hama Kutudaun pada Tanaman Cabai di Indralaya. In *Seminar Nasional Lahan Suboptimal* (Vol. 9, No. 2021, pp. 530-536).
- Soedijo, S., Ghanisa, P. A., & Salamiah, S. 2022. Pengaruh Pemberian Pestisida Nabati pada Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Terhadap Keanekaragaman Anthropoda di Dalam Tanah Lahan Gambut. *Rawa Sains: Jurnal Sains STIPER Amuntai*, 12(2), 59-67. doi: 10.36589/rs.v12i2.211
- Global Biodiversity Information Facility (GBIF). 2024. Taxonomy level for species. <http://www.gbif.org/species>. Diakses pada 9 September 2024.
- Hasibuan, R., Retnosari, D., Yasin, N., Purnomo, & Wibowo, L. 2021. Pengaruh beberapa teknik pengendalian terhadap populasi wereng jagung di Kecamatan Natar Kabupaten Lampung Selatan. *Journal Agrotek Tropica*, 9(1), 61–74. doi: 10.23960/jat.v9i1.4799
- Hasibuan, R., Fitriana, Y., Ratih, S., Wibowo, L., Aeny, T. N., Susilo, F. X., & Lumbanraja, F. R. 2021. The Diversity and the Abundance of Corn Planthopper (Hemiptera: Delphacidae) in Lampung Province. In *Journal of Physics: Conference Series* (Vol. 1751, No. 1, p. 012043). IOP Publishing. doi: 10.1088/1742-6596/1751/1/012043
- Ibrahim, I., dan Sillehu, S. 2022. Identifikasi Aktivitas Penggunaan Pestisida kimia yang Berisiko pada Kesehatan Petani Hortikultura. Maluku: *Jumantik*, Vol. 7 (1) : 7 – 12. doi: 10.30829/jumantik.v7i1.10332
- Identification: Key to Aphids Commonly Found in Small Grains, Corn, and Sorghum In California (<https://ipm.ucanr.edu/TOOLS/KEYAPHIDGRAIN/beginkey.html>)

- Kalshoven, L. G. E. 1981. *The Pests of Crops in Indonesia*. Revised and Translate by Van Der Laan. PT Ichtiar Baru Van Hoeve. Jakarta. 701 p.
- Lestari, P., Helina, S., Ginting, C., & Maryono, T. 2023. Pemanfaatan Agensi Hayati untuk Mengendalikan Hama dan Penyakit Jagung di Desa Rejo Mulyo, Lampung Selatan. *Jurnal Pengabdian Fakultas Pertanian Universitas Lampung*, 2(1), 68-79. doi: 10.23960/jpfp.v2i1.6726
- Maharani, Y., Maryana, N., Rauf, A., & Hidayat, P. 2020. Insect parasitoid and ant of associated on aphids (Aphididae) colonies on plants in West Java. *CROPSAVER-Journal of Plant Protection*, 3(2), 59-67. doi: 10.24198/cropsaver.v3i2.30645
- Maharani, Y., Hidayat, P., Rauf, A., & Maryana, N. 2018. Kutudaun (Hemiptera: Aphididae) pada gulma di sekitar lahan pertanian di Jawa Barat beserta kunci identifikasinya. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 15(2), 74-84. 36. doi: 10.5994/jei.15.2.68
- Mastura, M., & Nuriana, N. 2018. Potensi Ekstrak Daun Mimba (*Azadirachta Indica*) sebagai Pestisida Alami Terhadap Hama Pengisap pada Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.). *KATALIS: Jurnal Penelitian Kimia dan Pendidikan Kimia*, 1(2), 29-36.
- Nadrawati, Ginting, S., dan Zarkani, A. 2019. Identifikasi Hama Baru dan Musuh Alaminya pada Tanaman Jagung, di Kelurahan Sidomulyo, Kecamatan Seluma, Bengkulu. *UNIB Scholar Repository*. 22 (2) : 184–206.
- Nelly, N. 2022. Hama Utama Pada Tanaman Jagung dan Eksplorasi Beberapa Teknik Pengendalian. Penerbit Nas Media Pustaka.
- Prasetyo, T., Iriani, E., Setiani, C., dan Wahab, M. I. 2013. Jagung : Teknologi Produksi dan Manajemen Usahatani. Jawa Tengah: Balai Pengkajian Teknologi Pertanian.
- Pratama, Y. M. 2023. Pengembangan Agrowisata Jagung di Desa Giripanggung Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Atma Inovasia*, 3(3), 294-299. doi: 10.24002/jai.v3i3.5954
- Putri, R. A., Novida, S., Hidayah, B. N., & Astuti, S. P. 2019. Identifikasi spesies serangga hama pada tanaman jagung hibrida. *BioWallacea Jurnal Ilmiah Ilmu Biologi*, 5(1), 18-22.
- Rahmah, S. F. 2013. Jenis dan Karakteristik Koloni Kutudaun (Hemiptera: Aphididae) pada Tanaman Pangan di Bogor dan Cianjur. *Skripsi*. Institut Pertanian Bogor.
- Sadjadi, S., Herlina, B., & Supendi, W. 2017. Level Penambahan Bokashi Kotoran Sapi terhadap Pertumbuhan dan Produksi pada Panen Pertama Rumput Raja (*Pennisetum purpureophoides*). *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*, 12(4), 411-418.
- Sari, S. P., Suliansyah, I., Nelly, N., dan Hamid, H. 2020. Identifikasi Hama Kutudaun (Hemiptera: Aphididae) pada Tanaman Jagung Hibrida (*Zea mays* L.) di Kabupaten Solok Sumatera Barat. *Jurnal Sains Agro*. 5 (2) : 1–8. doi: 10.36355/jsa.v5i2.466

- Shannag, H. K., Al-QudAH, J. M., Makhadmeh, I. M., & Freihat, N. M. 2007. Differences in growth and yield responses to *Aphis gossypii* Glover between different okra varieties. *PLANT PROTECTION SCIENCE-PRAGUE*-, 43(3), 109–116.
- Sholikha, A. N. R. 2024. Identifikasi Spesies Kutudaun (Hemiptera: Aphididae) Pada Tanaman Jagung (*Zea mays* L.) Di Kabupaten Lamongan (Doctoral dissertation, UPN" Veteran" Jawa Timur).
- Siallagan, C. R., Sutini, S., Pribadi, D. U., & Kusuma, R. M. 2021. Teknologi Budidaya Jagung Manis (*Zea mays saccharata* Sturt) Varietas Bonanza dengan Menggunakan Pengaturan Jarak Tanam dan Penggunaan Pupuk NPK Production of Sweet Corn (*Zea mays saccharata* Sturt) Bonanza Variety on Planting Distance Setting and The Use of NPK Fertilizer. *NST Proceedings Sains dan Teknologi Pertanian Modern*, 2021(1503), 11-18. doi: 10.11594/nstp.2021.1503
- Sihaloho, A. S. 2020. Respon Pertumbuhan dan Produksi Jagung Manis (*Zea mays Saccharata* Sturt) dengan Aplikasi Kompos Limbah Jagung dan Mikoriza. *Doctoral dissertation*, Universitas Medan Area.
- Simbolon, D. U., Tobing, M. C., & Bakti, D. 2020. Biologi *Stenocranus pacificus* Kirkaldy (Hemiptera: Delphacidae) pada tanaman jagung (*Zea mays* L.) di rumah kaca. *Indonesian Journal of Entomology*, 17(2), 455832. doi: 10.5994/jei.17.2.104
- Sista, C. C., Sarjan M., Haryanto Hery. 2015. Populasi dan Intensitas Serangan Hama Penghisap Daun Pada Pertanaman Kentang Di Dataran Tinggi Sembalun Lombok Timur. *Jurnal Penelitian Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian Universitas Mataram*.hal 1-11.
- Surbakti M. 2018. Pengaruh Program Penyuluhan Terhadap Produktivitas Petani Jagung (*Zea mays*), di Desa Sei Semayang Kecamatan Sunggal Kabupaten Deli Serdang. *skripsi*. Sumatra Utara (ID): Universitas Muhammadiyah Sumatra Utara Medan.
- Susilo, F. X., Swibawa, I. G., Hariri, A. M., Hasibuan, R., Wibowo, L., Suharjo, R., & Sembodo, D. R. 2017. The white-bellied planthopper (Hemiptera: Delphacidae) infesting corn plants in South Lampung, Indonesia. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 17(1), 96-103. doi: 10.23960/j.hptt.11796-103
- Swibawa, I. G., Susilo, F. X., & Hariri, A. M. 2017. Tingkat Serangan Dan Populasi Wereng Perut Putih: Hama Baru Pertanaman Jagung Di Lampung.
- Swibawa, I. G., Susilo, F. X., & Hariri, A. M. 2018. The population of white-bellied planthoppers and their natural enemies: the new pest of corn in lampung. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 18(1), 65-74. doi: 10.23960/j.hptt.11865-74
- The Economist Group. 2018. 'Global Food Security Index 2018: Build resilience in the face of rising food-security risks', *The Economist Group*. Available at: <http://foodsecurityindex.eiu.com/Country/Details#Germany>