

DAFTAR PUSTAKA

- Afitah, Rizka Fitrianti, A., Devi Widayati, E., Pamira, I., & Ujilestari, T. (2020). Strategi Adaptasi Retina Mata Hewan Nokturnal Terhadap Kemampuannya Melihat dalam Gelap. *Journal Nectar*, 1(2), 2745–4452.
- Andre, M., Efendi, S., & Yaherwanti. (2020). Biologi Pradewasa *Oryctes rhinoceros* L (Coleoptera : Scarabidae) Pada Dua Jenis Limbah Organik Kelapa Sawit. *Seminar Nasional Fakultas Pertanian UPN "Veteran" Yogyakarta*, 17, 117–132.
- Apriyanto, E., Nurjana, & Saprinurdin. (2022). Keanekaragaman Serangga Nocturnal pada Taman Wisata Alam Danau Dendam Tak Sudah di Provinsi Bengkulu. *Jurnal Ilmiah Agribisnis dan Perikanan*, 15 (1).
- Ariyanti, M., Soleh, M. A., & Maxiselly, Y. (2017). Respons pertumbuhan tanaman aren (*Arenga pinnata* Merr.) dengan pemberian pupuk organik dan pupuk anorganik berbeda dosis. *Kultivasi*, 16(1), 271–278. <https://doi.org/10.24198/kultivasi.v16i1.11543>
- Barlina, R., Liwu, S., & Manaroinsong, E. (2020). Potensi Dan Teknologi Pengolahan Komoditas Aren Sebagai Produk Pangan Dan NonPangan. *Jurnal Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*, 39(1), 35.
- Budidaya, T., Senewe, R. E., Permatasari, S., Utami, S., & Pesireron, M. (2023). *JOURNAL OF TOP AGRICULTURE (TOP JOURNAL) Preferensi Herbivora Henosepilachna Sparsa Terhadap Beragam*. 1(1), 16–21. <https://doi.org/10.56854/jta.v1i1.73>
- Dani, M. H. (2018). Sampah dan Problematika Masyarakat Perkotaan. In <https://Analisadaily.Com/Berita/Arsip/2018/3/18/523178/Sampah-Dan-Problematika-Masyarakat-Perkotaan/>. <https://analisadaily.com/berita/arsip/2018/3/18/523178/sampah-dan-problematika-masyarakat-perkotaan/>
- Dewi, I. K., . I., & Asmarahman, C. (2022). Produksi Nira Aren Di Areal Garapan Kelompok Tani Hutan Harapan Baru I Dalam Taman Hutan Raya Wan Abdul Rachman. *Wanamukti: Jurnal Penelitian Kehutanan*, 25(1), 26. <https://doi.org/10.35138/wanamukti.v25i1.381>
- Effendi, D.S. 2009. Aren, Sumber Energi Alternatif. *Warta Penelitian dan Pengembangan Pertanian*. Tahun 2009. 31(2):1-3.
- Dwi Poetra, R. (2019). BAB II Tinjauan Pustaka BAB II TINJAUAN PUSTAKA 2.1. 1–64. *Gastronomía Ecuatoriana y Turismo Local.*, 1(69), 5–24.
- Gusmasri, R., Anwari, M. S., & Prayogo, H. (2018). Keanekaragaman Jenis Semut (*Formicidae*) Di Hutan Alam Sekunder Desa Sepandan Kecamatan Batang Lupar Kabupaten Kapuas Hulu. *Jurnal Hutan Lestari*, 6(4), 1021–1027. <https://jurnal.untan.ac.id/index.php/jmfkh/article/view/30464>
- Hasan, P. A., & Atmowidi, T. (2017). Hubungan Jenis Serangga Penyerbuk dengan Morfologi Bunga Pada Tanaman Tomat (*Lycopersicon Esculentum* Mill.) dan Sawi (*Brassica Juncea* Linn.). *Saintifik*, 3(1), 77–82.

<https://doi.org/10.31605/saintifik.v3i1.113>

- Ikhwan, Z., Dwipa, I., Yaherwandi, Y., Reflinaldon, R., Edwin, E., Rezki, D., Umami, I. M., Efendi, S., Sari, W. K., & Suhendra, D. (2021). Inovasi Penanaman Bibit Aren Untuk Konservasi Di Bantaran Sungai Batang Hari Di Nagari Sungai Dareh Kabupaten Dharmasraya. *Jurnal Hilirisasi IPTEKS*, 4(1), 17–24. <https://doi.org/10.25077/jhi.v4i1.487>
- Ishak, R., Amiruddin, A., Dunggio, S., & Abdussamad, S. (2023). Pengolahan Buah Aren Menjadi Produk Kolang-Kaling di Desa Kopi Kecamatan Bulango Utara Kabupaten Bone Bolango. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 1(1), 01–07. <https://doi.org/10.37905/ejppm.v1i1.3>
- Jaganmohan, M., Vailshery, L. S., & Nagendra, H. (2013). Patterns of insect abundance and distribution in urban domestic gardens in bangalore, india. *Journal Diversity*, 5(4), 767–778. <https://doi.org/10.3390/d5040767>
- Joko S. (2014). Inventarisasi Hama Dan Patogen Pada Uji Jarak Tanam Dan Dosis Pupuk Kandang PadaTanaman Garut. *Joglo*, 27(1), 222–229.
- Krebs, C. J. (2014). Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance. In *The Quarterly Review of Biology* (6th ed., Vol. 48, Issues 1, Part 1). Pearson. <https://doi.org/10.1086/407551>
- Lukas, S. (2016). Keragaan Eksisting Tanaman Aren (*Arenga pinnata* Merr) di Sumatera Utara (Peluang dan Potensi Pengembangannya). *Jurnal Pertanian Tropik*, 3(2), 133-138., 3(2), 133–138.
- Maramis, R., Lumuegha, O., Manueke, J., Mangais, R., & Siahaan, P. (2024). *Jenis dan Populasi Serangga Hama pada Tanaman Jagung Manis (Zea mays saccharata sturt) di Desa Aer Tembaga Kota Bitung Timur*. 2(September), 1–8.
- Mbata, G. N., & Phillips, T. W. (2001). Effects of temperature and exposure time on mortality of stored-product insects exposed to low pressure. *Journal of Economic Entomology*, 94(5), 1302–1307. <https://doi.org/10.1603/0022-0493-94.5.1302>
- Nasution, D. P. S. (2022). Keanekaragaman Makrofauna Tanah Di Lahan Perkebunan Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) PTPN 1 Kecamatan Langsa Baro, Kota Langsa. *Jurnal Jeumpa*, 9(1), 695–704. <https://doi.org/10.33059/jj.v9i1.5579>
- Novotny, V., & Miller, S. E. (2014). Mapping and understanding the diversity of insects in the tropics: Past achievements and future directions. *Austral Entomology*, 53(3), 259–267. <https://doi.org/10.1111/aen.12111>
- Nugroho, E. D., Rahayu, D. A., Ainiyah, R., Fathurrohman, A., Ahwan, Z., Dayat, M., Wibisono, M., Aji, F. R., Kasiman, K., & Anam, K. (2021). Keanekaragaman Serangga Diurnal Dan Nocturnal Pada Hutan Taman Kehati Sapen Nusantara di Kabupaten Pasuruan. *Borneo Journal of Biology Education (BJBE)*, 3(2), 79–89. <https://doi.org/10.35334/bjbe.v3i2.2124>
- Prakoso, B. (2017). Biodiversitas Belalang (Acrididae: Ordo Orthoptera) pada Agroekosistem (*Zea mays* L.) dan Ekosistem Hutan Tanaman. *Biosfera*, 34(2), 80. <https://doi.org/10.20884/1.mib.2017.34.2.490>
- Putra, A. A. A. (2021). *Analisis dan Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pendapatan Petani Aren (Arenga pinnata Merr.) di Kelurahan Kahu, Kecamatan Bontocani*,

Kabupaten Bone. <http://repository.unhas.ac.id/id/eprint/2990/>

- Putri, A. A., Sugiharti, M., Michael, A., Meryandini, A., & Suwanto, A. (2023). Microbiome Structure Analysis of Oil Palm Pollinator *Elaeidobius kamerunicus* (Coleoptera; Curculionidae). *HAYATI Journal of Biosciences*, 30(6), 1155–1166. <https://doi.org/10.4308/hjb.30.6.1155-1166>
- Putriyani, R., Saylendra, A., Putri, W. E., & Sulistyorini, E. (2024). Keanekaragaman Serangga di Kebun Teh PTPN VIII di Goalpara Kabupaten Sukabumi. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 20(1), 54–63. <https://doi.org/10.30598/jbdp.2024.20.1.54>
- Rahmi, D., Siregar, A. Z., & Sitepu, S.F. (2020). Keanekaragaman Serangga Di Pertanaman Kecombrang (*Etilingera elatior* JACK.) Pada Zona Penyangga Kawasan Taman Nasional Gunung Leuser. *Jurnal Agrifor*, 19 (2).
- Ramadhan, M., Haneda, N. F., & Putra, E. I. (2023). Identifikasi Kerusakan Pohon Di Kawasan Agrowisata Tahura Sultan Adam, Provinsi Kalimantan Selatan Menggunakan Metode Forest Health Monitoring. *Jurnal Hutan Tropis*, 11(2), 178. <https://doi.org/10.20527/jht.v11i2.16767>
- Refi Arioen, R. A., & Indriyani, I. (2023). Potensi Komponen Bioaktif Untuk Meningkatkan Nilai Ekonomi Kulit Buah Aren (*Arenga Pinnata* Merr.) Dengan Berbagai Macam Pelarut Termodifikas. *Journal of Sciencetech Research and Development*, 4(2), 332–342. <https://doi.org/10.56670/jsrd.v4i2.82>
- Safitri, D., Yaherwandi, Y., & Efendi, S. (2020). Keanekaragaman serangga herbivora pada ekosistem perkebunan kelapa sawit rakyat di Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya. *Menara Ilmu*, 14(01), 19–28. <https://doi.org/https://doi.org/10.31869/mi.v14i1.1640>
- Sarumaha, M. (2020). Identifikasi serangga hama pada tanaman budidaya Holtikultura di desa bawolowalani. *Jurnal Education and Development*, 8(3), 86–91.
- Senoaji, G., & Hidayat, M. F. (2017). Peranan Ekosistem Mangrove di Kota Pesisir Bengkulu Dalam Mitigasi Pemanasan Global Melalui Penyimpanan Karbon (The Role of Mangrove Ecosystem in the Coastal City of Bengkulu in Mitigating Global Warming through Carbon sequestration). *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, 23(3), 327. <https://doi.org/10.22146/jml.18806>
- Siboro, T. D. (2019). Manfaat Keanekaragaman Hayati Terhadap Lingkungan. *Jurnal Ilmiah Simantek*, 3(1), 1–4.
- Suhendra, D., Karjunita, N., & Sari, W. K. (2023). Variabilitas Fenotip Tanaman Aren (*Arenga Pinnata* MERR) di Kecamatan Luhak Kabupaten 50 Kota Sumatera Barat. *Jurnal Agroplasma*, 10(2), 750–754. <https://doi.org/10.36987/agroplasma.v10i2.4954>
- Suryana, I. P. G. E., & Antara, I. G. M. Y. (2021). Pengembangan Teknologi Informasi Geografi sebagai Media Eksplorasi Keanekaragaman Hayati (Biodiversitas) di Indonesia. *Jurnal Sistem Informasi Dan Komputer Terapan Indonesia (JSIKTI)*, 3(4), 46–55. <https://doi.org/10.33173/jsikti.117>
- Syakirah, R., Sayuthi, M., & Hasnah, H. (2024). Keanekaragaman Serangga Herbivora pada Dua Ekosistem Tembakau di Kabupaten Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Pertanian*,

9(2), 370–387.

- Tanaman, P., & Arenga, A. (2023). *Persepsi Masyarakat Terhadap Faktor-Faktor Di Dalam Dan Sekitar Kawasan Hutan Di Desa Alu, Kabupaten Polewali Mandar Program Studi Kehutanan Universitas Sulawesi Barat.*
- Trianti, I., Setiawan, Y., Supriyanto, T. A., & Rachmawati, S. W. (2023). Eksplorasi Khamir Simbion Pada Saluran Pencernaan Larva *Oryctes rhinoceros* L. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan*, 11(2), 93–98. <https://doi.org/10.21776/ub.jurnalhpt.2023.011.2.5>
- Untung, K. 2010. *Diktat dasar-dasar ilmu hama tanaman*. Jurusan Hama dan Penyakit Tumbuhan UGM.
- Wiryaatmadja, I. (2022). *klasifikasi potensi dan pemanfaatan aren (Arenga pinnata Merr.) di desa rompegading hutan pendidikan universitas hasanuddin*. 11.
- Wisera, W. (2018). Potensi Ekologi Dan Ekonomi Tanaman Aren. *Warta Penelitian Dan Pengembangan Tanaman Industri*, 24(0853–8204), 10–13.
- Wulantika, T. (2019). Keragaman Fenotipe Aren (*Arenga pinnata*) Di Kecamatan Bukit Barisan Kabupaten Lima Puluh Kota. *Jurnal Ilmiah Pertanian*, 15(2), 115–120. <https://doi.org/10.31849/jip.v15i2.2164>
- Zahrani, E. M., Lihawa, M., & Musa, N. (2024). *Serangan Kumbang Badak pada Tanaman Kelapa di Desa Jati Mulya Kecamatan Wonosari Kabupaten Boalemo (Rhinoceros Beetle Attack on Coconut Plants in Jati Mulya Village , Wonosari District , Boalemo Regency)*. 12(3), 149–156.

