

DAFTAR PUSTAKA

- Afrilla, A. (2024). *Keanekaragaman Serangga Tanah Pada Perkebunan Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Di Kecamatan Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya*. Universitas Andalas.
- Afryani, C. (2021). *Pengaruh Cita Rasa Kopi, Keberagaman Produk Terhadap Kepuasan Pelanggan Kopi Teori Di Makassar*. Studi Kasus Kopi Teori (Doctoral dissertation, Universitas Hasanuddin). Hal 21-22.
- Asrina, Ahmad, S. W., Jamili, Mukhsar, & Rudia, L. O. A. (2024). Keanekaragaman Makrofauna Tanah Pada Areal Perkebunan Kelapa Sawit di Kecamatan Besulutu, Kabupaten Konawe, Sulawesi Tenggara. *BioWallacea: Jurnal Penelitian Biologi (Journal of Biological Research)*, 11 (1), 136-146.
- Badan Perakitan dan Modernisasi Pertanian (BRMP) (2025). *Peluang dan Daya Saing Kopi di Indonesia*.
- Badan Pusat Statistik Sumatera Barat (2018). *Produksi Tanaman Perkebunan Tanaman Kopi*. Padang.
- Basna, M., Koneri, R., & Papu, A. (2017). Distribusi dan Diversitas Serangga Tanah di Taman Hutan Raya Gunung Tumpa Sulawesi Utara. *Jurnal MIPA*, 6(1), 36-42.
- Basna, M., Koneri, R., & Papu, A. (2017). Distribusi dan Diversitas Serangga Tanah di Taman Hutan Raya Gunung Tumpa Sulawesi Utara. *Jurnal MIPA*, 6(1), 36-42.
- Borrer, D.J., C.A. Trilehorn, N.F. & Jhonson. (1996). *Pengenalan pelajaran serangga*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Dewi, Y. S. (2009). *Keanekaragaman Serangga Pada Tanaman Kakao (Theobroma cacao L.) Di Kabupaten Lima Puluh Kota dan Padang Pariaman*. Padang. Fakultas Pertanian. Universitas Andalas.
- Direktorat Jenderal Perkebunan, (2015). *Pedoman Teknis Pengembangan Tanaman Kopi Berkelanjutan*, Jakarta : Direktorat Jenderal Perkebunan Keentrian Pertanian.
- Elisabeth, D., Hidayat, J. W., & Tarwotjo, U. (2021). Kelimpahan dan Keanekaragaman Serangga Pada Sawah Organik dan Konvensional di Sekitar Rawa Pening. *Jurnal Akademika Biologi*, 10(1), 17-23.
- Falahudin, I. (2015). Diversitas Serangga Ordo Orthoptera pada Lahan Gambut di Kecamatan Lalan Kabupaten Musi Banyuasin. *Jurnal Bioilmi* 1(1), 1-7.
- Furlong MJ, Zalucki MP. (2010). Exploiting Predators for Pest Management: The Need for Sound Ecological Assessment. *Entomologia Experimentalis et Applicata*. 1(35):225-236.

- Goncalves, M. F & Jose Alberto Pereira. (2011). *Abundance and diversity of soil arthropods in the olive grove ecosystem*.
- Hadi, M. (2009). *Biologi Insekta Entomologi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Hamni, (2013). Potensi Pengembangan Teknologi Proses Produksi Kopi Lampung. *Jurnal Mechanical*, Vol 4, No 1.
- Hardiyanti, S. (2018). *Studi Keanekaragaman Dan Kelimpahan Arthropoda Pada Formasi Pantai Karangsong Kabupaten Indramayu sebagai Sumber Belajar Biologi*. (Doctoral Dissertation, FKIP UNPAS). Hal 9-15.
- Harni, R., Samsudin, Amaria, W., Soesanthy, F., Khaerati, Hasibuan, A. M., & Hapsari, A. D. (2015). *Teknologi Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Kopi*. Jakarta : IAARD Press.
- Haryono. (2012). *Pestisida Nabati*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan.
- Hayata, H. (2016). Hubungan persentase serangan hama penggerek buah kopi (*Hypothenemus hampei* Ferr.) (Coleoptera: Scolytidae) dengan dugaan kehilangan hasil di Kecamatan Betara Tanjung Jabung Barat. *Jurnal Media Pertanian*, 1(2), 85-90.
- Hendrival., Purnama, H., & Ali, N., (2011). Keanekaragaman Dan Kelimpahan Musuh Alami *Bemisia Tabaci* (Gennadius) (Hemiptera: Aleyrodidae) Pada Pertanaman Cabai Merah Di Kecamatan Pakem, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal Entomol*, Vol 8(2), 96-109.
- Hidayat., Otong., Sutarno., Nono., Suhara., Sanjaya., & Yayan. (2004). *Dasar-Dasar Entomologi*. Universitas Pendidikan Indonesia.
- Indriyanto. (2012). *Ekologi hutan*. Bumi Aksara.
- Irawan. (2016). *Dalam Inventarisasi Makrofauna Tanah di Bawah Tegakan Karet (Hevea brasiliensis) di Lahan Gambut*. UNRI.
- Ismaini, L., Masfiro, L., Rustandi., & Dadang, S. (2015). *Analisis Komposisi Dan Keanekaragaman Tumbuhan Di Gunung Dempo, Sumatera Selatan*. Paper presented at the Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia.
- Kahono S, Ernawati (2014). *Keanekaragam dan Kelimpahan Lebah Sosial (Apidae) pada Bunga Tanaman Pertanian Musiman Yang Diaplikasi Pestisida di Jawa Barat*. Pusat Penelitian Biologi.
- Karyati., Putri, R. O. & Syafrudin, M. (2018). Suhu dan Kelembaban Tanah pada Lahan Revegetasi Pasca Tambang di PT. Adimitra Baratama Nusantara, Provinsi Kalimantan Timur, *Jurnal Agrifor*, 17(1), 103-114
- Ketut, S. (2014). Dampak Alih Fungsi Lahan Pertanian terhadap Ketahanan Pangan. *Jurnal Media Komunikasi Geografi*. Vol. 15, No. 2. ISSN 0216-8138.
- Krebs, J. (1999). *Ecological Methodology*. Harper Collins Publisher, New York.

- Kustiwan, Iwan. (2007). *Kajian Permasalahan dan Kebijakan Pengendalian Konversi Lahan Pertanian di Wilayah Pantai Utara Pulau Jawa*.
- Kusumaningsari, D. S., Hendrarto, B., & Ruswahyuni. (2015). Kelimpahan Hewan Makrobentos pada Dua Umur Tanam *Rhizophora* sp. Di Kelurahan Mangunharjo, Semarang. *Management of Aquatic Resources*, 4.
- Lan, SU, H. Jun-hao, WO. Ming & WU. Hong (2012). Insect diversity in wetland vegetation succession: A review. *Chinese Journal of Ecology*, 31(6):1577-1584.
- Latumahina, F. S. A., & Ismanto. (2011). Pengaruh Alih Fungsi Lahan Terhadap Keanekaragaman Semut Dalam Hutan Lindung Gunung Nona-Ambon. *Jurnal Agroforestri*. 6(1), 17–19.
- Magurran, A. E. (1988). *Ecological Diversity And Its Measurement*. Princeton: University press.
- Masdianur, M. (2014). *Keanekaragaman Arthropoda Hasil Koleksi Metode Canopy Knockdown di Hutan Alami Kawasan Wisata Alam Bukit Tangkiling* (Doctoral dissertation, IAIN Palangka Raya).
- Nurlianti., & Selfiani, S. (2021). Dampak Perekonomian terhadap Alih Fungsi Lahan Tanaman Kopi ke Tanaman Tomat dalam Peningkatan Kesejahteraan Masyarakat di Desa Potokullin. *Jurnal Dialektika, Sosial dan Budaya*, 2(1)
- Nurrohman, E., Rahardjanto, A., & Wahyuni, S. (2018). Studi Hubungan Keanekaragaman Makrofauna Tanah Dengan Kandungan C-Organik dan Organophospat Tanah di Perkebunan Coklat (*Theobroma cacao* L.) Kalibaru Banyuwangi. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, 4(1), 1-10.
- Odum, E. P. (1993). *Dasar-Dasar Ekologi*. Terjemahan Tjahjono Samingan. Edisi Ketiga. Gadjah Mada University Press.
- Oktavianda, A., & Bakti, D. (2019). Keanekaragaman Serangga Hama Pada Perkebunan Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) dan Robusta (*Coffea canephora* pierre.) di Desa Juma Lubang dan Desa Tumangger Kecamatan Sumbul Kabupaten Dairi. *Jurnal Agroekoteknologi*, 7(2), 400-406.
- Olivia, F. (2014). *Khasiat Bombastis Kopi*. Elex Media Komputindo.
- Panggabean E. (2011). *Buku Pintar Kopi*. Jakarta : Agro Media Pustaka
- Puslitkoka. (2006). *Pedoman Teknis Budidaya Tanaman Kopi*. Jember. 96 hal.
- Rahardjo, P. (2017). *Panduan Budidaya dan Pengolahan Kopi Arabika dan Robusta*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Rosniar, N., Perdana, I., & Hamama, S. F. (2019). December. Klasifikasi Jenis Serangga dan Peranannya pada Tanaman Kopi di Kampung Kenawat–Bener Meriah. In *Prosiding SEMDI-UNAYA (Seminar Nasional Multi Disiplin Ilmu UNAYA)* (Vol. 3, No. 1, pp. 264-272).

- Sari, M. A. (2024). *Keanekaragaman Makrofauna Tanah Pada Beberapa Tingkat Kelerengan Lahan Di Perkebunan Kelapa Sawit (Studi Kasus: Pt. Sumbar Andalas Kencana)*. Universitas Andalas.
- Schroth, G., Krauss, U, Gasparotto, L., Duarte, J.A. (2000). Pest and diseases in agroforestry systems of the humid tropics. *Agroforestry systems* 50: 199-241.
- Siregar, A. S., Bakti, D., & Zahra, F. (2014). Keanekaragaman Serangga di Berbagai Tipe Lahan Sawah. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. 2(4): 1640-1647.
- Sulistyaningtyas, A. R. (2017). *Pentingnya Pengolahan Basah (Wet Processing) Buah Kopi Robusta (Coffea robusta Lindl.ex.de.Will) Untuk Menurunkan Resiko Kecacatan Biji Hijau Saat Coffee Grading*. Universitas Muhammadiyah Semarang : 90 – 94.
- Sutrisno, B., Prasetyo, D., & Kusnadi, R. (2021). Pengaruh perubahan habitat terhadap komposisi serangga di lahan pertanian. *Jurnal Biologi dan Lingkungan*. 12(4), 55-64
- Taradipha, M. R. R. (2019). Karakteristik Lingkungan Terhadap Komunitas Serangga. *Journal of Natural Resources and Environmental Management* 9(2), 394-404.
- Tim Karya Tani Mandiri. (2018). *Rahasia Sukses Budidaya Kopi*. Bandung: Nuansa Aulia. 160 hal.
- Towaha, J., Aunillah, E., Heri, H. E., & Supriadi, H. D. (2014). Balai Penelitian Tanaman Industri Dan Penyegar Jalan Raya Pakuwon Km, “Pengaruh Elevasi Dan Pengolahan Terhadap Kandungan Kimia Dan Citarasa Kopi Robusta Lampung,” *Jurnal Tidp*, Vol. 1, No. 1, Pp. 57–62.
- Umi, (2011). *Penelitian Lahan Kering*. Balai Penelitian Tanah.
- Wiryadiputra, S. (2007). *Pengelolaan Hama Terpadu pada Penggerek Buah Kopi (Hypothenemus Hampei Ferr.) dengan Komponen Utama pada Penggunaan Perangkap Brocap Trap*. Pusat Penelitian Kopi dan Kakao Indonesia. Jember, Jawa Timur. Hal 2-9.