

DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, L., Irfan, M., Permanasari, I., Annisava, A. R., & Arminudin, A. T. (2016). Keanekaragaman serangga pada tumpangsari tanaman pangan sebagai tanaman sela di pertanaman kelapa sawit belum menghasilkan. *Jurnal Agroteknologi*, 7(1), 33-40.
- Atmowidi, T., Riyanti, P., & Sutrisna, A. (2008). Pollination Effectiveness Of Apis Cerana Fabricus And Apis Mellifera Linnaeus (Hymenoptera: Apidae) In Jatropha Curcas L.(Euphorbiaceae). *Biotropia-The Southeast Asian Journal Of Tropical Biology*, 15(2).
- Badan Pusat Statistik. (2014). *Potensi Kelapa Sawit Di Sumbar*. Padang: Sumatera Barat Dalam Angka.
- Badan Pusat Statistik. (2019). *Statistik Kelapa Sawit Indonesia*. Jakarta (ID).
- Borror DJ, Triplehorn CA, & Johnson NF. (1992). *Pengenalan Pelajaran Serangga*. Ed ke-6. Partosoedjono S, penerjemah. Yogyakarta (ID): UGM Press. Terjemahan dari: *An Introduction to the Study of Insects*.
- Campbell, R. U. (2008). *Biologi Edisi Kedelapan Jilid 3*. Jakarta: Erlangga.
- Colchester, M., Jiwan, N., Andiko, S. M., Firdaus, A. Y., Surambo, A., & Pane, H. (2006). Tanah Yang Dijanjikan; Minyak Sawit dan Pembebasan Tanah di Indonesia; Implikasi terhadap Masyarakat Lokal dan Masyarakat Adat. *Perkumpulan Sawit Watch, HuMA dan the World Agroforestry Centre*.
- Danial, A., & Efendi, S. (2020). Keanekaragaman Serangga Predator pada Perkebunan Kelapa Sawit di Lahan Bukaan Baru dan Bukaan Lama. *Jurnal Riset Perkebunan (JRP)*, 1(1), 37-44.
- Dasuha, D. P. (2020). *Keanekaragaman Serangga pada Pertanaman Kelapa Sawit Rakyat Desa Kelahun Pinang, Kecamatan Pancur Batu Kabupaten Deli Serdang* (Doctoral dissertation, Universitas Sumatera Utara).
- Dinas Pengelolaan Sumber Daya Air. (2019). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Dharmasraya.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. (2019). *Statistik Perkebunan Indonesia Komoditas Kelapa Sawit 2016-2019*. Jakarta.
- Erniwati, E., & Kahono, S. (2011). Keragaman serangga pengunjung bunga pada lima jenis tanaman buah di Jawa Timur. *Zoo Indonesia*, 20(1).

- Fauzi, Y., Y.E. Widyastuti, I. Sastyawibawa & R. Hartono. (2002). *Budidaya Pemanfaatan dan Analisa Usaha dan Pemasaran Kelapa Sawit*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Febrita, E., & Mayrita, E. (2008). Struktur Komunitas Arthropoda Dalam Tanah Pada Areal Perkebunan Karet (*Hevea brasiliensis*) Di Kec. Inuman Kab. Kuantan Singingi-Riau. *Jurnal Pilar Sains*, 7(1), 37-45.
- Hadi, M., Tarwotjo, U., & Rahadian, R. (2009). Biologi insekta entomologi. *Yogyakarta: Graha Ilmu*.
- Handani, M., Natalina, M., & Febrita, E. (2015). Inventarisasi Serangga Polinator Di Lahan Pertanian Kacang Panjang (*Vigna cylindrica*) Kota Pekanbaru Dan Pengembangannya Untuk Sumber Belajar Pada Konsep Pola Interaksi Makhluk Hidup Di SMP. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Keguruan dan Ilmu Pendidikan*, 2(2), 1-11.
- Hartanto, H. (2011). *Sukses Besar Budidaya Kelapa Sawit*. Citra Media Publisng. Yogyakarta.
- Heriza, S., Noferta, A., & Gandi, N. A. (2016, August). Arthropod Diversity In Palm Oil Plantations At Dharmasraya, West Sumatera. In *Prosiding Seminar Nasional Masyarakat Biodiversitas Indonesia* (Vol. 2, No. 1, Pp. 120-124).
- Hutasoit, F. R., Hutabarat, S., & Muwardi, D. (2015). Analisis persepsi petani kelapa sawit swadaya bersertifikasi rspo dalam menghadapi kegiatan peremajaan perkebunan kelapa sawit di Kecamatan Ukui Kabupaten Pelalawan. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian*, 2(1), 1-13.
- Jermey, T., van Loon, J. J. A., & Schoonhoven, L. M. (1998). *Insect-plant Biology: From Physiology to Evolution*. Chapman & Hall.
- Lilies, C. (1991). Kunci determinasi serangga. *Kanisius. Yogyakarta*, 223.
- Lubis, F. S., Rozen, N., & Efendi, S. (2021, May). Dinamika Populasi dan Tingkat Kerusakan Ulat Api pada Perkebunan Kelapa Sawit Pasca Replanting. In *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS* (Vol. 5, No. 1, pp. 1188-1198).
- Meilin, A. (2016). Serangga dan peranannya dalam bidang pertanian dan kehidupan. *Jurnal Media Pertanian*, 1(1), 18-28.
- Michael, P. (1984). *Ecological methods for field and laboratory investigations*.

- Odum, E. P. (1993). *Dasar-Dasar Ekologi*. Edisi Ketiga. Gajah Mada University Press. Jogjakarta. Hlm. 134-162.
- Pahan, I. (2008). *Panduan Lengkap Kelapa Sawit: Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir*. Penebar Swadaya. Jakarta, 412.
- Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia Nomor: 18 / Permentan / KB.330 / 5 / 2016.
- Rindarkoko, Y. (2012). Intensitas Serangan Hama Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis quineensis* Jacq.) Pada Beberapa Umur Tanaman Di Perkebunan Rakyat Desa Panggungrejo Kecamatan Panggungrejo Kabupaten Blitar.
- Safitri, D., & Yaherwandi, Y. (2020). Keanekaragaman Serangga Herbivora Pada Ekosistem Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat Di Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya. *Menara Ilmu*, 14(1).
- Subekti, N. (2010). Keanekaragaman jenis serangga di Hutan Tinjomoyo Kota Semarang, Jawa Tengah. *Tengkawang: Jurnal Ilmu Kehutanan*, 2(1).
- Supriadi, S. (2017). Pemanfaatan sumber belajar dalam proses pembelajaran. *Lantanida Journal*, 3(2), 127-139.
- Susanti, E., Hutabarat, S., & Muwardi, D. (2014). Analisis perbandingan alternatif model peremajaan kelapa sawit konvensional dengan underplanting pola perkebunan inti rakyat (pir) di Desa Sei Lambu Makmur Kecamatan Tapung Kabupaten Kampar. *Jurnal Online Mahasiswa (JOM) Bidang Pertanian*, 1(2), 1-9.
- Susanti, F., Kuswardani, R. A., Rahayu, S., & Susanto, A. (2016). Contribution of Epiphytes on the canopy Insect Population in Oil Plantation in North Sumatera. *Journal of Engineering and Applied Science*, 11(11), 6982-6998.
- Susanto, A., Purba, R. Y., & Prasetyo, A. E. (2010). *Hama dan Penyakit Kelapa Sawit*. Volume ke-1.
- Sutarta, E. S. (2008). Peremajaan Tanaman Kelapa Sawit Sistem *Underplanting*. Keunggulan dan kelemahannya (pp. 26). Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Untung, K. (1993). *Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu*. Yogyakarta.
- Wibowo, I. D. (2008). Keragaman dan kelimpahan Collembola serta Arthropoda tanah di lahan sawah organik dan konvensional pada masa bera. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, 8(2), 110-116.

- Widhiono, I., & Sudiana, E. (2015). Keragaman Serangga Penyerbuk dan Hubungannya dengan Warna Bunga pada Tanaman Pertanian di Lereng Utara Gunung Slamet, Jawa Tengah (Diversity of insect pollinators and its relationship with flowers colors on Agricultural Crops in the Northern slopes of...). *Biospecies*, 8(2).
- Winarni, N. L. (2005). Analisa sederhana dalam ekologi hidupanliar. *Penelitian survei biodiversity in Island communities, Way Canguk*.

