

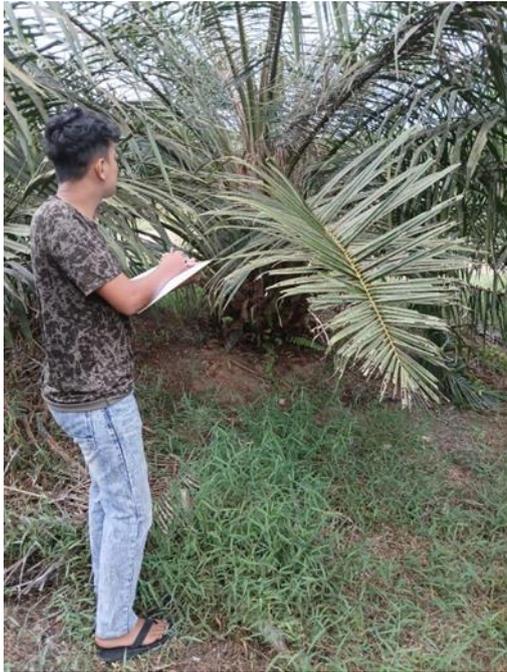
DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, S., Wahyu, D. N., Hersanti, S., & Entun, S. (2016). Biologi dan Perilaku Kawin *Sycanus annulicornis* Dohrn. (Hemiptera: Reduviidae) yang diberi Pakan Larva *Tenebrio molitor* L. (Coleoptera: Tenebrionidae). *Proceeding Biology Education Conference*, 13(1), 587–592.
- Agus, N. (2014). *Pengendalian Hayati Hama dan Konservasi Musuh Alam*. Bogor: IPB Press.
- Arifin, J. (2015). Hama utama kelapa sawit dan ambang pengendaliannya. *Jurnal Agro*, 22(1), 15–23.
- Bagas, G. (2023). *Mengenal Berbagai Jenis Ulat Kantung dan Ulat Bulu di Areal Lahan Perkebunan Kelapa Sawit*. Palangkaraya: Sulung Research Station.
- Borror, D. J., Triplehorn, C. A., & Johnson, N. F. (1992). *Pengenalan Pelajaran Serangga*. Yogyakarta: UGM Press.
- Buchori, D., Priawandiputra, W., Rizali, A., Mubin, N., Sari, A., Azhar, A., Nazarreta, R., Amrulloh, R., Fahmi, F., & Harianto, M. (2023). *Rekayasa Ekologis dan Rapid Biodiversity Assessment di Agroekosistem: Untuk Konservasi Serangga Berguna*. Bogor: Perhimpunan Entomologi Indonesia.
- Dwari S, & Amal, K. M. (2018). Diversity of mantids (Insecta: Mantodea) of Howrah District, West Bengal, India. *Journal of Entomology and Zoology Studies*, 6(2), 1038–1042.
- Elzinga, R. J. (2004). *Fundamentals of Entomology* (6th Edition). Upper Saddle River, NJ: Pearson Education Incorporated.
- Ginting, T. Y. (2020). Pengujian Beberapa Perangkap Hama Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) *Oryctes Rhinoceros* Linn. *Jurnal of Animal Science and Agronomy Panca Budi*, 5(1), 30–37.
- Gustianda, Sari, R., & Zulaikha, S. (2015). Dominansi serangga pohon di Pegunungan Sawang Ba'u Kecamatan Sawang Kabupaten Aceh Selatan. *Jurnal UIN Ar-Raniry*, 3(1), 138–141.
- Herlinda, S. (2024). *Dasar-dasar Perlindungan Tanaman terhadap Hama*. Palembang: UNSRI Press.
- Indriyanti, D. R., Damayanti, I. B., Setiati, N., & Priyono, B. (2017). Mortalitas dan Kerusakan Jaringan pada Setiap Gejala Infeksi Larva *Oryctes rhinoceros* L. Akibat Perlakuan Cendawan *Metarhizium anisoplia*. *Life Science*, 6(1), 9–17.
- Indriyati, M. K., & Isnaini, N. (2013). *Buku Pedoman Pengembangan Burung Hantu (*Tyto alba javanica* Gmel) Sebagai Pengendali Tikus Pada Areal Perkebunan*. Jakarta: Balai Besar Perbenihan dan Proteksi Tanaman Perkebunan.

- Konishi, M. (2012). How the Owl Tracks Its Prey. *American Scientist*, 61(4), 414–424.
- Lubis, F. S., Rozen, N., & Efendi, S. (2021). Dinamika Populasi dan Tingkat Kerusakan Ulat Api pada Perkebunan Kelapa Sawit Pasca Replanting. *Agrista: Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agribisnis UNS*, 5(1), 1188–1198.
- Nuraeni, Y., Anggraeni, I., & Nuroniah, H. S. (2017). Keanekaragaman Serangga Yang Berpotensi Hama Pada Tanaman Kehutanan. *Jurnal Online UNJA*, 1–9.
- Nurhasnita, Yaherwandi, & Efendi, S. (2020). Survei Hama Pada Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat di Kecamatan Sembilan Koto Kabupaten Dharmasraya. *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 4(1), 6–17.
- Prasetyo, A. E., Widayat, A., & Priwiratama, H. (2020). Serangan Sparganobasis subcruciata (Lepidoptera: Tortricidae) sebagai hama baru pada kelapa sawit di Papua. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 17(3), 180–191.
- Priwiratama, H., Prasetyo, A. E., & Sipayung, A. (2023). Serangan hama Sexava nubila (Orthoptera: Tettigoniidae) dan Thosea monoloncha (Lepidoptera: Limacodidae) pada perkebunan kelapa sawit di Maluku Utara dan Papua Selatan. Warta Pusat Penelitian Kelapa Sawit. *Jurnal Warta Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 28(3), 115–122.
- Rajagukguk, B. H. (2014). Pemanfaatan burung hantu (*Tyto alba*) untuk pengendalian hama tikus di perkebunan kelapa sawit. *J. Saintech*, 6(4), 1–7.
- Rozziansha, P., & Susanto, A. (2011). *Hama dan Penyakit Kelapa Sawit di Indonesia*. Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Sastrosayono, S. (2003). *Budi Daya Kelapa Sawit*. Jakarta: AgroMedia.
- Setiawati, R., Efendi, S., Suhendra, D., & Awaluddin. (2023). Struktur Komunitas Dermaptera Predator Pada Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Agroplasma*, 10(1), 329–336.
- Setiawati, R., Efendi, S., Suhendra, D., & Awaluddin. (2023). Dermaptera Predator pada Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal Agroplasma*, 10(1), 329–336.
- Simbolon, A. M. J., Irni, J., & Pratomo, B. (2020). Preferensi Pakan Stadia Larva Ulat Api (*Setothosea Asigna*) Terhadap Daun Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.). *Agrium: Jurnal Ilmu Pertanian*, 23(1), 1–7.
- Sitompul, S. M. (2010). *Pengendalian hama terpadu pada kelapa sawit*. Medan: PPKS.
- Sopialena. (2018). *Pengendali Hayati dengan Memperdayakan Potensi Mikroba*. Samarinda: Mulawarman University Press.

- Sugiarto, A. (2018). Inventarisasi belalang sembah (Mantodea) di Desa Serdang Menang, Kecamatan Sirah Pulau Padang, Kabupaten Ogan Komering Ilir. *Jurnal Desa Serangga*, 1(1), 4–6.
- Sulistyo, B. (2010). *Budidaya Kelapa Sawit*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Susanto, S., Prasetyo, E., Priwatama, H. S., & Roziansyah, A. T. (2012). *Buku Pengendalian Terpadu Oryctes rhinoceros L.* Medan: PPKS.
- Ulfa, S. W., Marhamah, A., Hardiansyah, D., Rahayu, P., & Aqmarina, T. N. (2023). Identifikasi Ciri Morfologis Tumbuhan Tingkat Tinggi pada Ordo Berbeda Di Kampus II UIN Sumatera Utara. *Biosfer: Jurnal Biologi Dan Pendidikan Biologi*, 8(2), 154–164.
- Untung, K. (1984). *Pengendali Hama Terpadu*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Yuliadi, B., Muhidin, & Indriyani, S. (2016). *Tikus Jawa: Teknik Survei Di Bidang Kesehatan*. Jakarta: Lembaga Penerbit Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan.
- Zulkefli, M., Norman, K., & Basri, M. (2024). Life cycle of *Sycanus dichotomus* (Hemiptera: Pentatomidae) – a common predator of bagworm in oil palm. *Journal of Oil Palm Research*, 16(2), 50–56.

Lampiran 1. Lampiran Dokumentasi Penelitian di Lapangan



Memeriksa pohon yang diserang hama



Pengambilan hama ulat



Hama ulat api yang dikumpulkan



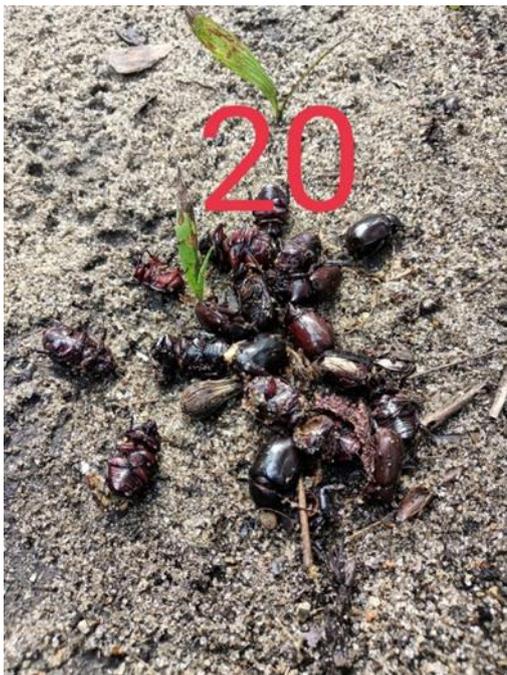
Mengumpulkan hama ulat kantong



Mencari cocopeat



Mengumpulkan cocopeat



Hama kumbang tanduk yang dikumpulkan



Mencari belalang, salah satu belalang yang ditemukan



Memasang perangkap tikus



Memasang perangkap cahaya