

DAFTAR PUSTAKA

- Adi Putranto, 2013. Penilaian Perkebunan Kelapa Sawit. Pustaka Baru Press.
- Afiza, Y., & Pranoto, S. 2017. Analisis Usahatani Pembibitan Kelapa Sawit Di Kelurahan Kempas Jaya. *Jurnal Agribisnis*, 6(2), 24–34
- Akbar, H., & Handayani, S. (2022). Faktor yang Mempengaruhi Produksi Tandan Buah Segar (TBS) Pada PT. Agro Sinergi Nusantara Unit Kebun Jaya Sejahtera. *Pertanian Agros*, 24(1), 429–436
- Anggraini, S., dan Armanto G. B. 2022. Intensitas serangan ulat api (*Setothosea asigna* Van Eecke) terhadap tanaman menghasilkan (tm) kelapa sawit masyarakat di Desa Biskang, Kecamatan Danau Paris, Kabupaten Aceh Singkil, Aceh Intensity. *Jurnal Pertanian Agros* 24(2): 295–300.
- Arsi.A, Amril D. T, Abu.U, Bambang.G (2022). Populasi dan Intensitas Serangan Hama *Setothosea asigna* pada Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Desa Gunung Cahya Kematan Buay Rawan Kabupaten Oku Selatan. *Jurnal Planta Simbiosis* Volume 4 (2) Oktober 2022.
- Azmia, P.N., Mirnandaulia, M., Fernandez, B.R., Marbun, N.V.M.D., Tarigan, E.R., & Hikmawan, O. (2023). Perhitungan Kebutuhan Bahan Bakar pada Boiler dengan Variasi Komposisi Fiber dan Cangkang Kelapa Sawit di PT.Domias Agroiinti Prima. *Jurnal Agrotristek*, 2(2), 14–19.
- BPS. 2020 Pengaruh Luas Lahan dan Produksi CPO Terhadap Pertumbuhan Industri Kelapa Sawit Indonesia Tahun 2000-2020.
- Badan Pusat Statistik, (2020). Statistika Kelapa Sawit Indonesia 2020. <https://www.bps.go.id/publication/2021/11/30/5a3d0448122bc6753c953533/statistik-kelapa-sawit-indonesia-2020.html>. Diakses pada 27 November 2023.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jambi (2020). Luas Areal(hektar) dan produksi(kg) kelapa sawit di Provinsi Jambi.<https://jambi.bps.go.id/indicator/54/1946/1/luas-area-hektar-dan-produksi-kg-kelapa-sawit-di-provinsi-jambi.html>. Diakses pada 27 November 2023.
- Buana dan Siahaan. 2003. Ulat Pemakan Daun Kelapa Sawit. *Pertemuan Teknis kelapa sawit* 21. P. 56-77.
- Defitri, Y., Yulistiani N., dan Harianto S. 2017. Intensitas serangan hama ulat api (*Setothosea asigna*) pada tanaman kelapa sawit (*Elaeis Guineensis*. JACQ) DI Kecamatan Tebo Tengah Kabupaten Tebo. *Jurnal Media Pertanian* 2(1): 16–23.
- Dewanto. 2014. Klasifikasi Tanaman Sawit. PT. Sukajadi. Bandung.

- Direktorat jendral perkebunan, 2021. Mengenal Ulat Api Pada Kelapa Sawit Dan Pengendaliannya
- Disbun Kukar .2018. Pedoman Teknis Budidaya Kelapa Sawit. Disbun Kukar. <http://disbun.kukarkab.go.id/artikel/pedoman-teknis-budidaya-kelapa-sawit>. Diakses pada tanggal 15 januari 2025
- Ditjenbun Kementan RI. (2021). Statistik Perkebunan Unggulan Nasional 2020-2022. Jakarta: Direktorat Jenderal Perkebunan, Kementerian Pertanian Republik Indonesia
- Ditjenbun (2023). Peluang Rantai Pasok Industri Bio Diesel melalui Kemitraan Petani Sawit. Kementerian Pertanian. <https://ditjenbun.pertanian.go.id/peluang-rantai-pasok-industri-bio-diesel-melalui-kemitraan-petani-sawit/>. Diakses pada tanggal 2 februari 2025.
- Ginting, R. (2014). Intensitas serangan ulat api (Lepidoptera: Limacodidae) pada tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) berdasarkan umur tanaman di Kebun Adolina PTPN IV Serdang Bedagai [Skripsi, Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau]. Repository UIN Suska
- Gokomodo. 2023. Mengenal Pupuk KCL Kelapa Sawit dan Rekomendasi Pemberiannya. Diunduh dari <https://gokomodo.com/blog/mengenal-pupukkcl-kelapa-sawit-dan-rekomendasi-pemberiannya> (diakses 12 April. 2025).
- Gunady, P. S., Wirianata, H., & Andayani, N. 2023. Respon Stress Air dan Pupuk K Terhadap Pertumbuhan Morfologi Kelapa Sawit di Pembibitan. Jurnal Mahasiswa Instiper (AGROFORETECH) , 1(3): 1596-1600.
- Hartley, 2000. Laporan Praktek Kerja Lapangan di PTP Nusantara III (Persero) Unit Kebun Gunung Para
- Kalshoven, L.G.E. 1981. The Pests of Crops In Indonesia. PT. Ikhtiar Baru Van Hoeve : Jakarta
- Kilmaskossu, S.T.E.M & J.P. Nero-kouw. 1993. Inventory of Forest Damage at Faperta Uncen Experiment Gardens in Manokwari Irian Jaya Indonesia. Proceedings of the Symposiumon Biotechnological and environmental Approaches to Forest and Disease Management. Bogor: SEAMEO.
- Krisna, 2023. Efektifitas Pengendalian Hama Ulat Api *Setothosea asigna* Menggunakan *Drone* dan *Fogger*.
- Lubis, R.E. dan Widanarko, Agus. 2011. Buku Pintar Kelapa Sawit. Agro Media Pustaka. Jakarta.
- Lubis, E. 2012. Pelabuhan Perikanan. Bogor. PT. Penerbit IPB Press. Kampus IPB Kencana Bogor

- Lubis, N. A. (2012). Pengendalian Imago Ulat Api (*Setora Nitens*) Menggunakan Sistem Fruit Trap di Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) PT. Supra Matra Abadi Group Asian Agri. Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian Medan.
- Lubis, F. S., Rozen, N., & Efendi, S. (2021). Dinamika populasi dan tingkat kerusakan ulat api pada perkebunan kelapa sawit pasca replanting. *Prosiding Seminar Nasional dalam Rangka Dies Natalis ke-45 UNS Tahun 2021*, 5(1), 1188–1198. E-ISSN 2615-7721; P-ISSN 2620-8512.
- Madusari, S. 2018. Uji pendahuluan pengaruh ekstrak carica papaya (*caricaceae*) terhadap mortalitas larva *Setothosea* sp. *Jurnal Teknologi* Volume 10 No. 1 Januari 2018.
- Mangoensoekarjo dan Semangun. 2007. Manajemen agrobisnis kelapa sawit. Universitas Gajah Mada Press. Yogyakarta.
- Mukhsin, M. (2023). Pengaruh umur tanaman dan curah hujan terhadap serangan ulat api (*Setora nitens*) pada tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di PT. Socfin Indonesia Divisi Negeri Lama [Skripsi, Politeknik LPP].
- Nanda, B. T., Widya L., dan Kamsia D. S. 2022. Pengendalian hama ulat api pada tanaman kelapa sawit dengan bahan aktif matador dan deterjen fire server pest control on palm oil plant. *Jurnal Pertanian Agros* 24(2): 559–66.
- Pahan, I. 2011. Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Prawirosukarto, S., Purba R.Y., Utomo C., Susanto A..2003. Pengenalan dan Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Kelapa Sawit. P. Siantar: Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Priwiratama, H., Gama Pradana, A., & Susanto, A. (2020). Kemunculan kembali ulat api *Narosa rosipuncta* (Lepidoptera: Limacodidae) pada tanaman kelapa sawit di Sumatera Utara. *Warta Pusat Penelitian Kelapa Sawit*, 25(2), 81–90.
- Raharja, S. H. 2019. Budidaya Tanaman Kelapa Sawit. Jakarta Barat. Sunda Kelapa Pustaka. 145 hal.
- Risza, S.(1994).Kelapa Sawit, Upaya Peningkatan Produktivitas, Kanisius, Yogyakarta.
- Rustam, R., Salbiah, D., Raimon, R. 2016.Intensitas Serangan dan Parasitoid Larva Ulat Api (*Setothosea asigna* van Eecke) (Lepidoptera: Limacodidae) di Kebun Kelapa Sawit di PT X. Desa Ukui Kecamatan Ukui Kabupaten Pelalawan Provinsi Riau. *Jurnal Agroteknologi Tropika*.Vol.5 No.2 :92- 98.
- Sastrosayono, S. 2003. Budidaya Kelapa Sawit. Penerbit. Agromedia Pustaka. Purwoketo. 176 hal.

- Setyamidjaja, 2006. Fungsi entomopatogenik *cordyceps militaris* sebagai agen hama biokontrol hama ulat api di tanaman sawit.
- Susanto, A., Prasetyo, A. E., Simanjuntak, D., Rozziانشa, T. A. P., Priwiratama, H., Sudharto, P. Purba, R. Y. (2012). EWS: Ulat Api, Ulat Kantung, Ulat Bulu. Medan: Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Tarigan, 2013. Preferensi Pakan Stadia Larva Ulat Api (*Setothosea asigna*) terhadap Daun Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.).
- Tasri, E.S 2007, Metodologi Penelitian Ekonomi dan Bisnis. Universitas Bung Hatta. Padang.
- Tim Bina Karya Tani, 2009. Pengaruh Jenis Tanah Terhadap Mutu Tandan Kelapa Sawit.
- Tulung, M. 2000. *Study of Cocoa Moth (Conopomorpha cramerella) Control in North Sulawesi*. Eugenia . 6 (4): 294-299
- Widians, J. A., and Farahdina N. R. 2020. Identifikasi hama kelapa sawit menggunakan metode certainty factor. ILKOM Jurnal Ilmiah 12(1): 58–63