

DAFTAR PUSTAKA

- Allifah AN, Natsir NA, Rizal M dan Samputri S. 2019. Pengaruh faktor lingkungan terhadap pola distribusi spasial dan temporal musuh alami di lahan pertanian. *Jurnal Biology Science dan & Education*. Vol 6 (2). Hal 111-121.
- Anshori, N.M.A., R. Wijayanti., A. Sulistyono. 2017. Potensi minyak atsiri kulit buah jeruk nipis untuk pengendalian *Crocidolomia pavonana*. *Jurnal Agrotech Res* 1(2)2017: 19-23.
- Asbur, Y., & Purwaningrum, Y. 2024. Komposisi Komunitas Tanaman di Bawah Tegakan Kelapa Sawit yang Sudah Tua. *Indonesian Journal of Oil Palm Research*, 32(1), 23-34.
- Ashan, M. D., Junaedi, Syahuni, T., Ilham, M. N. I., & Maslam. 2023. Aplikasi biopestisida nabati ekstrak serai wangi (*Cymbopogon nardus* (L.) Rendl) pada tanaman kopi (*Coffea* sp) di Kabupaten Gowa. *Jurnal Aplikasi Teknologi Rekayasa dan Inovasi*, 2(2), 129-136.
- Doni, H. 2024. Pemanfaatan Tanaman Refugia sebagai Pengendali Hama di Lahan Pertanian. Diakses dari <https://m.kumparan.com/donihariandi6/pemanfaatan-tanaman-refugia-sebagai-pengendali-hama-di-lahan-pertanian-22DHGesRLxv>.
- Efendi, S. Dan Setiawati, P. 2019. Hama kelapa sawit di pembibitan fase main nursery.
- Egonyu, J. P., Baguma, J., Martínez, L. C., Priwiratama, H., Subramanian, S., Tanga, C. M., Anankware, J. P., Roos, N., & Niassy, S. 2022. Global Advances on Insect Pest Management Research in Oil Palm. *Sustainability*, 14(23), 16288.
- Fiqa, A. P., Nursafitri, T. H., Fauziah, & Masudah, S. 2021. Pengaruh faktor lingkungan terhadap pertumbuhan beberapa aksesi *Dioscorea alata* L. terpilih koleksi kebun raya Purwodadi. *Jurnal Agros*, 25, 1-10.
- Fleiss, S., McClean, C. J., King, H., & Hill, J. K. 2022. Limited impacts of climatic conditions on commercial oil palm yields in Malaysian plantations. *CABI Agriculture and Bioscience*, 3, Article number: 59.
- Gintoron, C. S., Mohammed, M. A., Sazali, S. N., Deka, E. Q., Ong, K. H., Shamsi, I. H., & King, P. J. H. 2023. Factors Affecting Pollination and Pollinators in Oil Palm Plantations: A Review with an Emphasis on the *Elaeidobius kamerunicus* Weevil (Coleoptera: Curculionidae). *Insects*, 14(5), 45.
- Habibi, I., & Fuadah, A. S. 2021. Pengaruh tanaman refugia terhadap populasi musuh alami wereng batang coklat (*Nilaparvata lugens* Stal.) pada

- budidatanaman padi (*Oryza sativa* L.). F.SAINTEK Unira Malang, 4(2), 2580-8737
- Herlinda, S. 2019. Pengembangan pengendalian hayati hama sawit dan pajale. Seminar Nasional Lahan Suboptimal.
- Idris, I., Mayerni, R., & Warnita. 2020. Karakterisasi Morfologi Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Di Kebun Binaan PPKS Kabupaten Dharma Raya. Jurnal Riset Perkebunan, 1(1), 45–53.
- Irfan, A. 2019. Uji Efektivitas Beberapa Insektisida Nabati Dalam Mengendalikan Hama Rayap (*Coptotermes curvignathus* H.) Di Laboratorium. Agroteknologi, Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- Jurnal Penelitian Kelapa Sawit. 2019. Pertumbuhan kelapa sawit belum menghasilkan dengan pemberian pupuk organik asal pelepah kelapa sawit dan asam humat. J. Pen. Kelapa Sawit, 27(2), 71-82.
- Kabila, B., Sidhu, M. C., & Ahluwalia, A. S. 2022. Metabolomics characterization of *Senna tora* (L.) Roxb. using different approaches. Journal of Phytology, 14(109-120). doi:10.25081/jp.2022.v14.7587.
- Lubis, R. 2020. Potensi Vegetasi Perkebunan Kelapa Sawit sebagai Pakan Ruminansia.
- Mira, A., & Sari, P. 2019. Efektivitas pestisida nabati dalam pengendalian hama kelapa sawit. Jurnal Pertanian Terpadu, 11(1), 34-40.
- Muliani, S., Eriani, E., Halid, E., & Kumalawati, Z. (2020). Inventarisasi serangga pada tanaman refugia di lahan teaching farm, Buludua. Jurnal Agropantae, 9(1), 8-13.
- Mulyadi, Rasyad, A., & Isnaini. 2017. Perkembangan Morfologi dan Sifat Fisik Buah pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau, 4(1), 1-15.
- Murphy, D. J., Goggin, K., & Paterson, R. R. M. 2021. Oil palm in the 2020s and beyond: challenges and solutions. CABI Agriculture and Bioscience, 2, Article number: 39.
- Ngapiyatun, S., Hidayat, N., & Mulyadi, F. 2018. Pemanfaatan biji lada dan serai sebagai pestisida nabati dalam mengendalikan ulat *Dasychira inclusa*. Politeknik Pertanian Negeri Samarinda.
- Nurmawati, A., Anggraeni, I. F., Raditya, D. W., Pradana, N. S., Puspitawati, I. N., & Saputro, E. A. 2022. Pengenalan Pemanfaatan Ekstrak Serai Wangi sebagai Pestisida Organik di Desa Bocek Karangploso Malang. ABSYARA: Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat, 3(1), 110-116. doi:10.29408/ab.v3i1.5844.

- Nurmawati, S., & Irfan, M. 2022. Penggunaan pestisida nabati serai wangi dalam budidaya kelapa sawit. *Jurnal Agroteknologi*, 13(1), 55-62.
- Nurul Septariani, D., Herawati, A., & Mujiyo. 2019. Pemanfaatan Berbagai Tanaman Refugia Sebagai Pengendali Hama Alami Pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *Jurnal Pertanian Prima*, Volume(Issue), Halaman. DOI: 4.
- Pahan, I. 2014. Kelapa Sawit: Budidaya, Pengolahan, dan Prospeknya. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Rahman, A., Sari, R., dan Nurhayati, N. 2018. Uji efektivitas ekstrak daun dan bunga serai wangi (*Clerodendrum fragrans* vent) sebagai pestisida nabati terhadap hama ulat grayak (*Spodoptera litura* F.) pada tanaman Kubis (*Brassica oleracea* L.) *Jurnal Biologi Edukasi*, 10(1), 1-8.
- Rita, E. 2022. Klasifikasi dan Morfologi Tanaman Kelapa Sawit. Diakses dari <https://agrotek.id/klasifikasi-dan-morfologi-tanaman-kelapa-sawit/>.
- Rossetto, M., & Kooyman, R. 2021. Conserving Refugia: What Are We Protecting and Why? *Diversity*, 13(2), 67.
- Saragih, I. K., Rachmina, D., & Krisnamurthi, B. 2020. Analisis status keberlanjutan perkebunan kelapa sawit rakyat Provinsi Jambi. *Jurnal Agribisnis Indonesia*, 8(1), 17-32.
- Saragih, I. K., Rachmina, D., & Krisnamurthi, B. 2020. Analisis Status Keberlanjutan Perkebunan Kelapa Sawit Rakyat Provinsi Jambi. *Jurnal Agribisnis Indonesia*, 8(1), 17-32
- Sijabat, O. S., Purba, E., Marheni, & Rahmawati, N. 2023. Ketertarikan serangga pada tanaman refugia di perkebunan kelapa sawit. Universitas Sumatera Utara.
- Siregar, H., Qaim, M., Sibhatu, K. T., & Grass, I. 2020. Environmental, Economic, and Social Consequences of the Oil Palm Boom. *Annual Review of Resource Economics*, 12(1), 321-344
- Soheh, N. S., Supijatno, & Sulistyono, E. 2022. Manajemen Pemanenan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Kebun Utara Petapahan, Kampar, Riau. *Bul. Agrohorti*, 10(3), 408-418.
- Srivastava, M., Maurya, P., Jyotshna, & Shanker, K. 2021. *Clerodendrum viscosum*: a critical review on phytochemistry, pharmacology, quality assurance, and safety data *Medicinal Chemistry Research*, 30(2145–2167).
- Sujadi, & Supena, N. 2020. Tahap Perkembangan Bunga dan Buah Tanaman Kelapa Sawit. *Warta PPKS*, 25(2), 64-71.
- Sukarman, S., Sutiarto, L., Suwardi, S., Wirianata, H., Nugroho, A. P., Primananda, S., Syarovy, M., Pradiko, I., & Darlan, N. H. 2024. Analisis

Perilaku Air dalam Perkebunan Kelapa Sawit pada Spodosol dan Ultisol Menggunakan Sistem Pemantauan Kadar Air Tanah (SMCMS). Indonesian Journal of Oil Palm Research, 32(1), 1-22.

- Taufiq, M. 2022. Pengujian beberapa pestisida nabati untuk pengendalian serangan hama ulat api pada daun tanaman kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di Desa Tomuan Holbung Kecamatan Bandar Pasir Mandoge. Universitas Pembangunan Panca Budi.
- Tow, W.-K., Goh, A. P.-T., Sundralingam, U., Palanisamy, U. D., & Sivasothy, Y. 2021. Flavonoid Composition and Pharmacological Properties of *Elaeis guineensis* Jacq. Leaf Extracts: A Systematic Review. *Pharmaceuticals*, 14(10), 961. doi:10.3390/ph14100961.
- Usman, E. 2014. Respons pertumbuhan bibit kelapa sawit di pre nursery akibat pemberian pupuk melalui daun. FP Univ. Tridianti Palembang. Palembang.
- Wiratno. 2013. Perkembangan Penelitian, Formulasi, Dan Pemanfaatan Pestisida Nabati. *Jurnal Pertanian*, Volume(Issue), Halaman. DOI: 5.
- Yohansya, D., & Saragih, B. 2014. Faktor genetika dan respons tanaman kelapa sawit terhadap pestisida nabati. *Jurnal Penelitian Kelapa Sawit*, 22(1), 1-10.
- Yohansyah, W. M., & Lubis, I. 2014. Analisis Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) di PT. Perdana Inti Sawit Perkasa I, Riau. *Bul. Agrohorti*, 3(1), 110-118.