

## DAFTAR PUSTAKA

- Abay Udin (2022) Mengenal Hama Uret Tebu dan Pengendaliannya, Selasa, 14 Juni 2022 , 09:02:00 WIB. Tersedia pada: <https://www.swadayaonline.com/artikel/11130/Mengenal-Hama-Uret-Tebu-dan-Pengendaliannya/> (Diakses: 15 Februari 2023).
- Adrian, R., Nasamsir dan Meilin, A. (2019) Survei Serangan Hama Pada Perkebunan Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Di Provinsi Jambi, *Jurnal Media Pertanian*, 4(1), hal. 1–7. Tersedia pada: <https://doi.org/10.33087/jagro.v4i1.77>.
- Athifa, S., Anwar, S. dan B.A, K. (2018) Pengaruh keragaman jamur *Metarhizium anisopliae* terhadap mortalitas larva hama *Oryctes rhinoceros* dan *Lepidiotia stigma*, *Jurnal Agroteknologi*, 2(June), hal. 120–127.
- Bachri, F.S. (2023) Efektivitas Konsentrasi Biopestisida Asap Cair Tandan Kosong Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Terhadap Mortalitas Hama Uret Tebu (*Lepidiotia Stigma* F.). *Skripsi*. Politeknik Negeri Jember.
- Basuki (2020) Pemetaan Tipologi Dan Kesesuaian Varietas Tanaman Tebu Berdasarkan Karakteristik Lahan Dan Tanah Di Jatiroto Lumajang, *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*, 12(1), hal. 34. Tersedia pada: <https://doi.org/10.21082/btsm.v12n1.2020.34-44>.
- Dewanti, D.P. (2018) Potensi Selulosa dari Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit untuk Bahan Baku Bioplastik Ramah Lingkungan, *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 19(1), hal. 81. Tersedia pada: <https://doi.org/10.29122/jtl.v19i1.2644>.
- Faisal, M. *et al.* (2020) Effects of pyrolysis temperature on the composition of liquid smoke derived from oil palm empty fruit bunches, *Rasayan Journal of Chemistry*, 13(1), hal. 514–520. Tersedia pada: <https://doi.org/10.31788/RJC.2020.1315507>.
- Farihatunni'mah, A. (2022) Identifikasi nilai etnobiologi pada pemanfaatan tanaman tebu ( *Saccharum officinarum* ) di Kabupaten Kudus, *Seminar Nasional VII*, hal. 560–566.
- Fiskasari, L. (2014) Studi Potensi Insektisida Nabati Ekstrak Daun Majapahit ( *Crescentia cujete* ) Terhadap Larva Grayak (*Spodoptera litura*). *Skripsi*. Institusi Teknologi Sepuluh November. Surabaya.
- Frendi, A. (2017) Efektivitas Kombinasi Agens Pengendali Hayati (APH) Terhadap Hama Utama Tanaman Tebu Uret (*Lepidiotia stigma* F.) Di Kecamatan

Tamanan Kabupaten Bondowoso. *Skripsi*. Universitas Jember.

- Goal, L.L.R.M. dkk., (2013) Pembuatan Selulosa Asetat Dari A -Selulosa Tandan Kosong Kelapa Sawit, *Jurnal Teknik Kimia USU*, 2(3), hal. 33–39. Tersedia pada: <https://doi.org/10.32734/jtk.v2i3.1447>.
- Haji, A.G. (2013) Komponen Kimia Asap Cair Hasil Pirolisis Limbah Padat Kelapa Sawit, *Jurnal Rekayasa Kimia & Lingkungan*, 9(3), hal. 110–117. Tersedia pada: <https://doi.org/10.23955/rkl.v9i3.779>.
- Indrayani, I. (2017) Potensi jamur *Metarhizium anisopliae* (METSCH.) Sorokin untuk pengendalian secara hayati hama uret tebu *Lepidiota stigma* (Coleoptera: Scarabaeidae), *Perspektif*, 16(1), hal. 24–32.
- Indrayani, I.G.A.A., Wijayanti, K.S. dan Prabowo, H. (2019) Pengaruh Pupuk Kandang dan Insektisida Kimia Terhadap Efektivitas Jamur *Metarhizium anisopliae* pada Uret Tebu, *Lepidiota stigma*, *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*, 11(1), hal. 33. Tersedia pada: <https://doi.org/10.21082/btسم.v11n1.2019.33-45>.
- Indrayani, Y., Oramahi, H.. . dan Nurhaida (2011) Evaluasi Asap Cair Sebagai Bio-Termitisida Untuk Pengendalian Rayap Tanah *Coptotermes* sp. (Evaluation of Liquid Smoke as Bio-Pesticide to Control Subterranean Termites *Coptotermes* sp.), *Tengkawang Ilmu Kehutan*, 1(2), hal. 87–96.
- Irawan, T.B., Nuraisyah, A. dan Nugroho, A.S. (2022) Temperature And Chemicals Content Liquid Smoke Biopsticides From Oil Palm Empty Fruit Bunches, *Jurnal Internasional* [Preprint].
- Jati, W.W. *et al.* (2021) Efikasi Beberapa Isolat Jamur *Metarhizium anisopliae* Terhadap Hama Uret *Lepidiota stigma* F. (Coleoptera: Scarabaeidae) di Laboratorium, *Indonesian Sugar Research Journal*, 1(2), hal. 95–105. Tersedia pada: <https://doi.org/10.54256/isrj.v1i2.53>.
- Junyah, I.L., Sunniati; dan Asmawati (2014) Pertumbuhan Setek Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Pada Berbagai Konsentrasi Larutan Pupuk Organik Cair, (April), hal. 12–15.
- Kamal, N. (2018) Karakterisasi dan Potensi Pemanfaatan Limbah Sawit, *Itenas Library*, hal. 61–68.
- Kresnawaty, I. *et al.* (2017) Converting Empty Palm Oil Bunches (TKKS) into Bio Charcoal and Liquid Smoke, *Jurnal Penelitian Pascapanen Pertanian*, 14(3), hal. 171–179.
- Muharja, M. dkk. (2022) Simulasi Kenaikan Kapasitas Produksi Gula Pada Proses

- Karbonatasi Di Pt. Industri Gula Glenmore Menggunakan Perangkat Lunak Aspen Plus, *JST (Jurnal Sains dan Teknologi)*, 11(1), hal. 125–131. Tersedia pada: <https://doi.org/10.23887/jstundiksha.v11i1.39521>.
- Saragih, D.M. (2009) Serangan Uret dan Pengendaliannya Pada Tanaman Eucalyptus hybrid di Hutan Tanaman PT. Toba Pulp Lestarisektor Aek Na Uli Sumantera Utara. *Skripsi*. IPB, Bogor.
- Sari, Y.P., Samharinto, S. dan Langai, B.F. (2018) Penggunaan Asap Cair Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) Sebagai Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan Hama Perusak Daun Tanaman Sawi (*Brassica juncea* L.), *EnviroScienteeae*, 14(3), hal. 272–284. Tersedia pada: <https://doi.org/10.20527/es.v14i3.5699>.
- Soedijo, S., Pramudi, M.I. dan Rosa, H.O. (2021) Pemanfaatan Asap Cair Asal Limbah Padat Kelapa Sawit di Lahan Basah sebagai Bahan Insektisida Alami Utilization of Liquid Smoke Origin of Oil Palm Solid Waste in Wetland as A Natural Insecticide, *J. Berkala Penelitian Agronomi*, 9(2), hal. 96–104.
- Supriyadi, A. (1992) Rendemen Tebu Lika-liku Permasalahannya. Kanisius. Yogyakarta. 72 hal.
- Widihastuty, Utami, S. dan Siregar, S. (2022) Pemanfaatan tandan kosong kelapa sawit menjadi pestisida nabati dengan metode pirolisis, *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 6(6), hal. 7–11.
- Wizna dan H. Muis (2012) Pemberian Dedak Padi yang Difermentasi dengan *Bacillus amyloliquefaciens* sebagai Pengganti Ransum Komersil Ayam Ras Petelur The Effect Substitution of Commercial Ration with Rice Bran Fermented with *Bacillus amyloliquefaciens* on Performans of Layer, *Jurnal Peternakan Indonesia, Juni*, 14(2).