

DAFTAR PUSTAKA

- Ali, M., & Hariyadi, B. W. (2018). Teknik Budidaya Tembakau. *Universitas Merdeka Surabaya*, 1–8.
- Agronasa.com (2021). *Cara Pengendalian dan Penggunaan Insektisida Pembasmi Ulat Grayak*. URL : [https://www.agronasa.com/insektisida-pembasmi-ulat-grayak/amp/](https://www.agronasa.com/insektisida-pembasmi-ulat-grayak/). Diakses pada 7 Agustus 2023
- Benauli, A., Sitohang, N., Gusriani, Y., & Harefa, S. B. (2023). Ekstrak Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius* roxb.) Dalam Mengendalikan Ulat Grayak (Spodoptera litura f.) Di Laboratorium. *Agrousustain*, 1, 8–14.
- Cahyono, B. (2011). *Botani Tanaman Tembakau (Nicotinae tabaccum L.)*. Yogyakarta: Kanisius.
- Dewanti, D. P. (2018). Potensi Selulosa dari Limbah Tandan Kosong Kelapa Sawit untuk Bahan Baku Bioplastik Ramah Lingkungan. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, 19(1), 81.
- Dinas Pertanian Kabupaten Pasuruan (2022). Hama Utama Tanaman Tembakau di Pertanaman. URL : <https://dispera.pasuruankab.go.id/artikel-938-hama-utama-tanaman-tebakau-di-pertanaman.html>. Diakses pada 8 Agustus 2023.
- Djunaedy, A., Jurusan, D., Fak, A., & Unijoyo, P. (2009). Biopestisida Sebagai Pengendali Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) yang Ramah Lingkungan. *Embryo*, 6(1), 88–95.
- Fauzi, Yan, Yustina, E. Widyastuti, I. S. dan R. H. P. (2012). *Kelapa Sawit*. Depok: Panebar Swadaya.
- Haji, A. G. (2013). Komponen Kimia Asap Cair Hasil Pirolisis Limbah Padat Kelapa Sawit. *Jurnal Rekayasa Kimia & Lingkungan*, 9(3), 110–117.
- Husnah, N., Agroteknologi, P. S., Pertanian, F., Peternakan, D. A. N., Islam, U., Sultan, N., & Kasim, S. (2021). Tandan Kosong Kelapa Sawit Terhadap Mortalitas Paracoccus marginatus Williams & Granara de Willink Secara In Vitro Kosong Kelapa Sawit Terhadap Mortalitas Paracoccus marginatus Williams & Granara de Willink Secara In Vitro.
- Imas, A., Giyanto, G., Sinaga, M. S., Nawangsih, A. A., & Pari, G. (2018). Uji In Vitro Asap Cair terhadap *Ralstonia syzygii* subsp. celebesensis Penyebab Penyakit Darah pada Pisang. *Jurnal Fitopatologi Indonesia*, 14(4), 145.
- Inayati, A., & Marwoto. (2015). Pengaruh Kombinasi Aplikasi Insektisida dan

- Varietas Unggul terhadap Intensitas Serangan Kutu Kebul dan Hasil Kedelai. *Jurnal Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 31(1), 13–21.
- Indrayani, Y., Oramahi, H. A., & Nurhaida. (2011). Evaluasi Asap Cair sebagai Bio-Termitsida untuk Pengendalian Rayap Tanah Coptotermes sp. *Jurnal Tengkawang*, Vol.1 No.2, 87–96.
- Kalshoven. (1981). *The Pests of Crops in Indonesia*. Laan PA van der, penerjemah Jakarta: Ichtiar Baru-Van Hoeven. Terjemahan dari: De Plagen van de Culture Gewassen in Indonesia. P.T Ichtiar Baru . Jakarta.
- Kementerian Pertanian. (2020). *Statistik perkebunan Indonesia 2018-2020*.
- Kusuma, I., Malvini, D., Nurjasmi, D. R., Uji, B., Teknik, T., Karantina, M., & Bekasi, P. (2019). Pengaruh Perlakuan Asap Cair terhadap *Plutella xylostella* L. pada Tanaman Sawi Pakcoy (*Brassica rapa* L.). *Jurnal Ilmiah Respati*, 10(Desember), 1411–7126.
- Lubis, R.E. dan Widanarko, A. (2011). *Buku Pintar Kelapa Sawit*. Jakarta: Agro Media Pustaka.
- Lubis, Z. (2018). Pengendalian Hama Terpadu (PHT) Sebagai Solusi Petani dalam Pengendalian Dampak Pencemaran Pestisida. *Prosiding Seminar Nasional Hasil Pengabdian*, 1(1), 386–393.
- Madigan, M. (2005). *Brock Biology of Microorganisme*. London: PrenticeHall.
- Matnawi, M. (2012). *Sistematika Tanaman Tembakau (Nicotinae Tabaccum L.)*. Universitas sumatra utara.
- Meyer, B. N. (1982). *Brine shrimp: A Convenient General Bioassay for Active Plant Constituents*. *Planta Medica*. 45(1).: Universitas Purdue. West Lafayette.
- Musa, W. J. A., Duengo, S., & Kilo, A. K. (2020). Biopestisida Nabati dari Tumbuhan Tradisional Asal Gorontalo di Desa Mustika, Boalemo. *Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat*, 5(3), 715.
- Prabowo, H., Martono, E., & Witjaksono. (2016). Activity of liquid smoke of tobacco stem waste as an insecticide. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, 20(1), 22–27.
- Purba, S. (2007). *Uji Efektifitas Ekstrak Daun Mengkudu (Morinda citrifolia) terhadap Plutella xylostella L. (Lepidoptera:Plutellidae) di Laboratorium*. SKRIPSI. Medan: Universitas Sumatera Utara.
- Putri, R. E., Mislaini, & Ningsih, L. S. (2015). Pengembangan Alat Penghasil Asap

- Cair dari Sekam Padi Untuk Menghasilkan Insektisida Organik. *Jurnal Teknologi Pertanian Andalas Andalas*, 19(2), 29–36.
- Safirah, R., Widodo, N., & Budiyanto, M. A. K. (2016). Uji Efektivitas Insektisida Nabati Buah Crecentia cujate dan Bunga Syzygium aromaticum Terhadap Mortalitas Spodoptera litura. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*, 3(2), 265–276.
- Sari, I. P. (2017). Teknik Budidaya Tanaman Tembakau. Diambil dari <https://osf.io/zy3eb>
- Sari, Y. P., Samharinto, S., & 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.). *EnviroScientiae*, 14(3), 272.
- Sastrosayono, S. (2003). *Budidaya Kelapa Sawit*. Purwokerto: Agromedia Pustaka.
- Silalahi, A. S. H. (2021). Respons Ulatgrayak (Spodoptera litura) Terhadap Lama Perendaman Tembakau Rajang (*Nicotiana tabacum* L.) Sebagai Insektisida Nabati. *Agrosains : Jurnal Penelitian Agronomi*, 23(2), 83.
- Wahyuni, S., & Indratin, W. G. P. (2019). Pengaruh Pemberian Pestisida Nabati yang Diperkaya Bacillus aryabhattai terhadap Kelimpahan Populasi Mikroba Tanah dan Peningkatan Produksi Kacang Tanah. *Prosiding Konser Karya Ilmiah Nasional*, 103–110.
- Wati, D., Lase, F., & Manurung, A. I. (2021). Pengaruh Pemberian Pupuk Kandang Sapi dan Dolomit Pada Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). *Jurnal Agrotekda*, 5(2), 93–106.
- Yulia P, S., Samharinto, & Langhai, B. F. (2018). Penggunaan Asap Cair Tandan Kosong Kelapa Sawit (TKKS) Sebagai Pestisida Nabati Untuk Mengendalikan Perusak Daun Tanaman Sawi (*Brasica juncea* L.). *Jurnal Enviro Scientiae*, Vol.14, No, 272–284.