

DAFTAR PUSTAKA

- Adli, D. N., Sjoifan, O., & Mashudi, M. (2018). A study: nutrient content evaluation of dried poultry waste urea molasses block (dpw-umb) on proximate analysis. *Jurnal Ilmu-Ilmu Peternakan*, 28(1), 84–89. <https://doi.org/10.21776/ub.jiip.2018.028.01.09>
- Adrian, R., Nasamsir, N., & Meilin, A. (2019). Survei Serangan Hama Pada Perkebunan Tebu (*Saccharum officinarum* L.) Di Provinsi Jambi. *Jurnal Media Pertanian*, 4(1), 1. <https://doi.org/10.33087/jagro.v4i1.77>
- Badan Pusat Statistik. (2023). Statistik Tebu Indonesia 2023. *Sustainability (Switzerland)*, 11(1), 1–14. http://scioteca.caf.com/bitstream/handle/123456789/1091/RED2017-Eng-8ene.pdf?sequence=12&isAllowed=y%0Ahttp://dx.doi.org/10.1016/j.regsciurbe.co.2008.06.005%0Ahttps://www.researchgate.net/publication/305320484_SISTEM_PEMBETUNGAN_TERPUSAT_STRATEGI_MELESTARI
- Bartling, M. T., Brandt, A., Hollert, H., & Vilcinskas, A. (2024). Current Insights into Sublethal Effects of Pesticides on Insects. *International Journal of Molecular Sciences*, 25(11), 1–18. <https://doi.org/10.3390/ijms25116007>
- Buku Terjemahan Kalshoven, L. G. E. (1981). Pests of Crops in Indonesia. *Laan PA van Der, Penerjemah. Jakarta: Ichtiar Baru-Van Hoeve. Terjemahan Dari: De Plagen van de Cultuurgewassen in Indonesie.*
- Chamani, M., Dadpour, M. R., Dehghanian, Z., Panahirad, S., Chenari Bouket, A., Oszako, T., & Kumar, S. (2025). From Digestion to Detoxification: Exploring Plant Metabolite Impacts on Insect Enzyme Systems for Enhanced Pest Control. *Insects*, 16(4), 1–27. <https://doi.org/10.3390/insects16040392>
- Dwi, E., & Wardati, I. (2024). Uji Efikasi Biopestisida Tandan Kosong Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) dengan Konsentrasi dan Metode Aplikasi Berbeda terhadap Mortalitas Hama Uret Tebu (*Lepidiotia stigma* F.) *Agropross, National Conference Proceedings of Agriculture* 91–103.
- Elmiany, W., Towolioe, S., Ainuddin, A., & Ayu, I. (2024). Dari Padi Untuk Padi (*Pupuk Biosilika dari Limbah Sekam Padi untuk Pertumbuhan Padi*). *JURNAL AGROSAINS* 17(1), 64–69.
- Evizal, R. (2018). *Pengelolaan Perkebunan Tebu*. Graha Ilmu. Hal. 25-32.
- Faisal, M., Gani, A., Mulana, F., Desvita, H., & Kamaruzzaman, S. (2020). Effects of pyrolysis temperature on the composition of liquid smoke derived from oil palm empty fruit bunches. *Rasayan Journal of Chemistry*, 13(1), 514–520.

<https://doi.org/10.31788/RJC.2020.1315507>

- Farliansyah, F., Mustabi, J., & Syahrir, S. (2021). Kandungan Protein Kasar Dan Serat Kasar Tongkol Jagung Fermentasi Menggunakan Cairan Rumen Sebagai Inokulan. *Buletin Nutrisi Dan Makanan Ternak*, 14(2). <https://doi.org/10.20956/bnmt.v14i2.12551>
- Frenly Simanullang, A. (2021). Karakterisasi Sifat Fisis Papan Partikel Limbah Tongkol Jagung dengan Resin Epoxy Isosianat. *Jurnal Ilmu Dan Inovasi Fisika*, 5(1), 82–87. <https://doi.org/10.24198/jiif.v5i1.30692>
- Hadrawi, J., Sari, A., Fitri Astuti, R., Studi Teknologi Pakan Ternak, P., Peternakan, J., Pertanian Negeri Pangkep, P., Poros Makassar-Parepare Km, J., Kabupaten Pangkep, M., & Studi Agribisnis Peternakan, P. (2024). Identifikasi Kualitas Nutrisi Dedak Padi Dan Jagung Yang Diperdagangkan Di Kota Pangkep Identification Of The Nutritional Quality Of Rice Bran and Corn Traded In Pangkep City. *JURNAL GALLUS-GALLUS Vol.*, 2(2), 2985–640. <https://ojs.polipangkep.ac.id/index.php/gallusgallus/>
- Hidayah, H., Puspawati, I., Septanti, R., & Nadeak, Z. T. (2024). Pemanfaatan Bekatul Sebagai Olahan Pangan. *INNOVATIVE: Journal Of Social Science Research*, 4(1), 3267–3273.
- Imsaghani Dayu Utami, Muningsih, R., & Gunawan Ciptadi. (2021). Identifikasi Tingkat Serangan Hama Uret (*Lepidiota stigma*. F) Pada Tanaman Tebu (*Saccharum officinarum* L) Di Kabupaten Sleman. *Jurnal Pengelolaan Perkebunan (JPP)*, 2(1), 22–29. <https://doi.org/10.54387/jpp.v1i1.23>
- Isnaini, M., Rosa Pane, E., & Wiridianti, S. (2015). Pengujian Beberapa Jenis Insektisida Nabati Terhadap Kutu Beras (*Sitophilus oryzae* L). *Jurnal Biota*, 1(1), 1–8.
- Jati, W. W., Achadian, E. M., Juliadi, D., & Putra, L. K. (2021). Efikasi Beberapa Isolat Jamur *Metarhizium anisopliae* Terhadap Hama Uret *Lepidiota stigma* F. (Coleoptera: Scarabaeidae) di Laboratorium. *Indonesian Sugar Research Journal*, 1(2), 95–105. <https://doi.org/10.54256/isrj.v1i2.53>
- Kisworini, I. (2020). *Disbun Jatim*. <https://www.disbun.jatimprov.go.id/web/baca/339>
- Kusnandar, F., Suryani, S., & Budijanto, S. (2020). Karakteristik Fungsional, Fisik dan Sensori Sereal Sarapan Jagung yang Disubstitusi Bekatul. *Jurnal Aplikasi Teknologi Pangan*, 9(3), 108–117. <https://doi.org/10.17728/jatp.7517>
- Luthfianto, D., Noviyanti, R. D., & Kurniawati, I. (2017). Karakterisasi kandungan zat gizi bekatul pada berbagai varietas beras di Surakarta. *Urecol*, 371–376. <https://journal.unimma.ac.id/index.php/urecol/article/view/1542>

- Muflihah, A., Isnaini, N., Kimia, J. T., Malang, P. N., Soekarno, J., & No, H. (2024). *Sekam Padi Terhadap Karakteristik Briket. Distilat*, 10(4), 778–790.
- Novita, T., & Abdi, A. W. (2019). Evaluasi Kesesuaian Lahan Perkebunan Tebu di Kabupaten Aceh Tengah dengan Menggunakan Sistem Informasi Geografi. *Jurnal Pendidikan Geosfer*, 4(2), 15–22.
- Nur, M., & Sunarharum, W. B. (2019). *Kimia pangan*. Universitas Brawijaya Press.
- Nuraisyah, A., Nurfiana, Y., Anggraeni, D. A., Wardati, I., & Salim, A. (2025). *Perbandingan Efektivitas Metarhizium sp . dan Biopestisida Tandan Kosong Kelapa Sawit dalam Mengatasi Masalah Hama Uret di Desa Grati Lumajang*. 1–13.
- Prijono, D. 1988. *Pengujian Insektisida Penuntun Praktikum*. Cetakan ke 1. Bogor: Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor.
- Puspasari, L. T., Meliansyah, R., Hartati, S., & Dewi, V. K. (2024). Aplikasi Pembuatan Pestisida Nabati sebagai Alternatif Pengendalian Serangga Hama Tanaman pada Petani Sayur di Desa Margahayu dan Margacinta, Kecamatan Leuwigoong, Kabupaten Garut. *Agrikultura Masyarakat Tani*, 1(3), 132–137. <https://doi.org/10.24198/agrimasta.v1i3.56479>
- Putra, L. K. (2023). Respon Beberapa Varietas Tebu Komersial Terhadap Hama Uret *Lepidiotia stigma* F. *Agrin*, 27(1), 47. <https://doi.org/10.20884/1.agrin.2023.27.1.746>
- Sari, Y. P., Tuti, H. K., & Nindhiani, F. J. (2025). Kajian Literatur: Potensi Asap Cair Sebagai Insektisida Alami Untuk Pengendalian Hama Tanaman. *Jurnal Pertanian Cemara*, 22(1), 124-129. . . *Jurnal Pertanian Cemara*, 22(1), 124-129., 22.
- 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.). *EnviroScienteeae*, 14(3), 272. <https://doi.org/10.20527/es.v14i3.5699>
- Sinambela, B. R. (2024). Dampak Penggunaan Pestisida Dalam Kegiatan Pertanian Terhadap Lingkungan Hidup Dan Kesehatan. *Jurnal Agrotek* 8(2), 178–187.
- Soedijo, S., Pramudi, M. I., & Rosa, H. O. (2021). Pemanfaatan Asap Cair Asal Limbah Padat Kelapa Sawit di Lahan Basah sebagai Bahan Insektisida Alami. *Jurnal Berkala*, 9(2), 96–104.
- Sofhia, D. E. G., Nurhasanah, W., & Munandar, J. M. (2020). Pemanfaatan Limbah Sekam Menjadi Produk Arang Sekam untuk Meningkatkan Nilai Jual di Desa Gunturmekar, Kabupaten Sumedang. *Jurnal Pusat Inovasi Masyarakat Juni*, 2(4), 679–684.

- Sumartini. (2016). Biopestisida untuk Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Aneka Kacang dan Umbi Biopesticides to Control Pests and Diseases on Legumes and Tuber Crops. *Iptek Tanaman Pangan* 11(2), 159–166.
- Sunarto, D. A. and, & Subiyakto, S. (2018). Efisiensi Penggunaan mulsa plastik dalam pengendalian uret (*Lepidiotia stigma* Fabricius) pada tanaman tebu. *Buletin Tanaman Tembakau, Serat & Minyak Industri*, 10(2), 55–63. <http://ejurnal.litbang.pertanian.go.id/index.php/bultas>
- Suryansya, F., & Irawan, T. B. (2023). *Efektivitas Konsentrasi Biopestisida Asap Cair Tandan Kosong Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq .) terhadap Mortalitas Hama Uret Tebu (Lepidiotia Stigma F .). Agropross, National Conference Proceedings of Agriculture* 18-23.
- Sutriadi, M. T., Harsanti, E. S., Wahyuni, S., & Anicetus Wihardjaka. (2019). Botanical pesticide: the prospect of environmentally friendly pest control. *Jurnal Sumberdaya Lahan* , 13(2), 89–101.
- Tjahjadi, N. (2018). *Hama dan Penyakit Tanaman*. Graha Ilmu.
- Widiastuty, W., Utami, S., & Siregar, S. (2022). Pemanfaatan Tandan Kosong Kelapa Sawit Menjadi Pestisida Nabati Dengan Metode Pirolisis. *JMM (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 6(6), 4968. <https://doi.org/10.31764/jmm.v6i6.11403>

