

DAFTAR PUSTAKA

- Anggraini, F., A. Suryanto dan N. Aini. 2013. Sistem tanam dan umur bibit pada tanaman padi sawah (*Oryza sativa* L.) varietas inpari 13. *Produksi Tanaman*, 1(2) : 1-9.
- Anastasius, R . J. (2016). Pengaruh Biopestisida Campuran Daun Mengkudu (*Morinda citrifolia*) dan Daun Tembakau (*Nicotiana tabacum* L.) pada Konsentrasi Berbeda Terhadap Mortalitas Belalang Kembara (*Locusta migratoria*). Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Sanata Dharma. Skripsi.
- Aguiar PA, Deans RA, Engel SM, Forshage M, Huber TJ, Jennings TJ, Johnson FN. 2013. Ordo hymenoptera. In: Zhang, Z-Q (Ed) *animal biodiversity: an outline of higherlevel classification and survey of taxonomic richness* (Addenda 2013). *Zootaxa* 1: 51-62.
- Aritonang, Efrida. 2013. *Pestisida Nabati Sebagai Alternatif Pengganti Pestisida Kimia Sintetik*. (online)
<http://efridaaritonang.blogspot.com/2021/04/pestisid-a-nabati-sebagai-alternatif.html>.
- Aningrum, L., & Herlinawati, F. (2020). Pengaruh Teknik Budidaya Konversi Organik dan Konvensional Terhadap Keanekaragaman Arthropoda Herbivora dan Predator Tanaman Kedelai Edamame. *Agriprima : Journal of Applied Agricultural Sciences*, 4(1), 83–93. <https://doi.org/10.25047/agriprima.v4i1.352>.
- Ariyanto, J. 2012. *Studi Biodiversitas Tanaman Pohon Di 3 Resort Polisi Hutan (KPH) Telawa Menggunakan Metode Point Center Quarter (PCQ)*. Pendidikan Biologi FKIP, UNS Surakarta. (<http://jurnal.fkip.uns.ac.id/index.php/prosbio/article/download/1138/754>). Unduh 21-09 2013.
- Bakoh, B. 2015. *Serangan Belalang Kembara di Kabupaten Bone, Sulawesi Selatan*.
[Ditjenbun.pertanian.go.id/bbpptambon/berita-366-seranganbelalang-di-kabupaten-bone-sulawesi-selatan.html](http://ditjenbun.pertanian.go.id/bbpptambon/berita-366-seranganbelalang-di-kabupaten-bone-sulawesi-selatan.html). 12 Oktober 2021.
- Basri, A. (2010) 'Manfaat asap cair untuk tanaman', *Serambi Pertanian*, 4(5), pp. 1–2. Available at:

- <http://nad.litbang.pertanian.go.id/ind/images/dokumen/SerambiPertani/01-Cabe asapcair.pdf>.
- BASF. 2022. Insektisida Fastac 15EC. BASF We Create Chemistry. Dilihat 22 Mei 2022. <https://petani-sejahtera.basf.co.id/insektisida/fastac-15-ec>.
- Henuhili & Aminatun, T. 2013. Konservasi Musuh Alami Sebagai Pengendali Hayati Hama Dengan Pengelolaan Ekosistem Sawah. *Jurnal Penelitian Saintek*. 2 (18): 30-31.
- Isa, I., Musa, W. J. . and Rahma, S. W. (2019) ‘Pemanfaatan Asap Cair Tempurung Kelapa Sebagai Pestisida Organik Terhadap Mortalitas Ulat Grayak (Spodoptera Litura F.)’, *Jambura Journal of Chemistry*, 1(1), pp. 15–20. DOI : 10.34312/jambchem.v1i1.2102.
- Ishak, I., Wenny, M., & Sity, W. R. (2019). Pemanfaatan Asap Cair Tempurung Kelapa Sebagai Pestisida Organik. *Pemanfaatan Asap Cair Tempurung Kelapa Sebagai Pestisida Organik*, 1(1), 15–20. http://ejurnal.ung.ac.id/index.php/jjc/article/view/2102/pdf_2.
- Irwanto. (2021). Kajian Adopsi Inovasi Teknologi Budidaya Padi di Kabupaten Batanghari. Balai Pelatihan Pertanian Jambi. *AgroSainTa*. 5(1), 31–40. <https://doi.org/10.51589/ags.v5il.67>.
- Kasumbogo, untung. 2006. “Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu (Edisi kedua)”. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.
- Kalshoven LGE. 1981. *The Pests of Crops in Indonesia*. Jakarta: Ichtiar Baru.
- Listianti, N. N. Winarno, W dan Erdiansyah, I. 2019. Pemanfaatan Ekstrak Daun Pepaya (*Carica papaya* L.) Sebagai Insektisida Nabati Pengendali Walang Sangit (*Leptocorisa acuta*) Pada Tanaman Padi. *Agriprima :Journal of Applied Agricultural Sciences*. 3 (1), pp. 81–85.
- Litbang (2014) “Kumpulan Deskripsi Varietas Padi,” Bptp.
- Mulyo, S. 2012. “Keanekaragaman Arthropoda Pada Lahan Bawang Merah Semi Organik Dan Anorganik Desa Torongrejo Kota Batu”. Jurusan Biologi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Malang.
- Martuti, N. K. T. 2013. Keanekaragaman Mangrove di Wilayah Tapak, Tugurejo, Semarang. *Indonesian Journal of Mathematics and Natural Sciences*, 36(2).
- Nihayatih, F., Ratnasari, C. N., & Karim, F. (2019). *Keanekaragaman Arthropoda pada Lahan Bero Sawah Padi Organik*. *Ip2b Iii*, 290–296.
- Noor, E., Luditama, C. and Pari, G. (2003) ‘Isolasi dan Pemurnian Asap Cair

Berbahan Dasar Tempurung dan Sabut Kelapa secara Pirolisis dan Distilasi’, Prosiding Konferensi Nasional Kelapa VIII, Jakarta, pp. 93–102.

- Nengsih, R & Utami, L. B. 2019. Pengendalian Ulat Grayak Bawang Merah (*S. exigua*) Menggunakan Ekstrak Metanol 70% Daun Pepaya (*Carica papaya*) dan Ekstrak Etanol 70% Umbi Gadung. *Jurnal Ilmu Alam dan Teknologi Terapan*, 1(1), 12–22.
- Purnomo, A. B. 2013. *Macam Varietas Padi di Indonesia*. (online) <http://arifinbudi.blogspot.com/2013/03/macam-varietas-padi-di-indonesia.html>. Diakses pada tanggal 28 Juli 2021.
- Pérez-gutiérrez, S., Zavala-sánchez, M. A., González-chávez, M. M., Cárdenasortega, N. C., & Ramos-lópez, M. A. (2011). *Bioactivity of Carica papaya (Caricaceae) against Spodoptera frugiperda (Lepidoptera: Noctuidae)*. 7502–7509.
<https://doi.org/10.3390/molecules16097502>.
- Radianto I, Sodiq M, dan Nurcahyani NM. 2010. Keanekaragaman serangga dan musuh alami pada lahan pertanian kedelai di kecamatan balong-Ponorogo. *Jurnal Entomologi Indonesia*. 7(2):116-121.
- Reddy, B. K., M. Balaji, P. U. Reddy, G. Salaja, K. Vaidyanath, and G. Narasimha. 2009. Antifeedant And Antimicrobial Activity Of *Tylophora Indica*. *African Journal of Biochemistry Research*, 3(12):393- 397.
- Reta, K. B. and Anggraini, A. (2016) ‘Pembuatan Asap Cair dari Tempurung Kelapa, Tongkol Jagung, Dan Bambu Menggunakan Proses Slow Pyrolysis’, *Jurnal Reka Buana*, 1(1), pp. 57–64.
- Samharinto.2015. Keanekaragaman Arthropoda laba-laba pada persawahan tadah hujan di Kalimantan Selatan. Program Studi Ilmu Hama dan Penyakit Tumbuhan, Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat. Kalimantan selatan.
- Sudiarti, D. (2015) ‘Efikasi (Liquid Smoke) Asap Cair Tempurung Kelapa (*Cocos Nucifera*) terhadap Pertumbuhan *escherichia coli*’, *Jurnal Bioshell*, 04(01), pp. 212–221.
- Suratissa, D. M. & Rathnayake, U.S. (2016). Diversity and distribution of fauna of the Nasese Shore, Suva, Fiji, Islands with reference to existing threats to the biota. *Asia-Pacific Biodiversity*. 9 (2016): 11-16.
- Sutin. 2008. *Pembuatan Asap Cair Dari Tempurung Dan Sabut Kelapa Secara Pirolisis Serta Fraksinasinya Dengan Ekstraksi*. Laporan Hasil

Penelitian Program Studi Teknologi Pertanian IPB Bogor 2008.

- Supriyanti. (2015). *Karakterisasi Dua Puluh Padi (Oryza sativa. L.) Lokal di Daerah Istimewa Yogyakarta*. 4(3), 2015.
- Santoso, R. S. (2015) ‘Asap Cair Sabut Kelapa sebagai Repelan Bagi Hama Padi Walang Sangit (Leptocorisa oratorius) Liquid Smoke of Coconut Coir as Repellant for Rice Pests’, *Jurnal Sainsmat*, 4(2), pp. 81–86.
- Syarief, M., Mudjiono, G., Abadi, A. L., & Himawan, T. (2018). Arthropods diversity and population dynamic of helopeltis antonii sign. (Hemiptera: Miridae) on various cocoa agroecosystems management. *Agrivita*, 40(2), 350–359.
<https://doi.org/10.17503/agrivita.v39i2.1038>.
- Silverstein, R. M. Bass, L. G. C. Morrillson, T. C. 2005. *Spectroscopic Identification of Organic Coumpound*. New York.
- Widiarta, N., Kusdianan, D., & Suprihanto. (2006). Dengan Pengelolaan Tanaman Terpadu. *Jurnal HPT Tropika*, 6(2), 61–69.
- Wijaya, N. 2014. Analisis komposisi dan keanekaragaman spesies tumbuhan di hutan Desa Bali Aga Tigawasa, Buleleng-Bali. *J.Sains dan Teknologi*. 3(1):288-299.
- Yuliani, D., Napisah, K., & Maryana, N. (2016). Status Oxya spp. (Orthoptera : Acrididae), sebagai Hama pada Pertanaman Padi dan Talas di Daerah Bogor. *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi Pertanian Banjarbaru*, 801–809.
- Yaman, S. 2004. “Pyrolysis of Biomass to Produce Fuels and Chemical Feed stocks”, *Energy Conversion and Management*, Vol. 45: 651-671.