

DAFTAR PUSTAKA

- Ai Risa Susilawati, Reny Sukmawani, E. H. M. (2022). KAPASITAS TEKNIS PETANI DALAM PENERAPAN TEKNOLOGI PENGENDALI HAMA TERPADU (PHT) PADA BUDIDAYA CABAI MERAH (*Capsicum annum* L) DI KECAMATAN CIDADAP KABUPATEN SUKABUMI. 10, 139–146.
<https://www.semanticscholar.org/paper/KAPASITAS-TEKNIS-PETANIDALAM-PENERAPAN-TEKNOLOGI-SusilawatiSukmawani/ea9addfc29c38223ae74608f0ec0af80e84751f1>
- Ariani, A Kadek.(2022). E-Fyp (Eco-Friendly Pesticides): Campuran Ekstrak Buah Mengkudu (*Morinda Citifolia*) dan Daun Pepaya (*Caricapapaya* L.) Guna Membasmi Hama Yuyu Sawah (*Parathelphusia Convexa*) Pada Tanaman Padi dalam Mendukung *Suisainable Developmen Goals* di Era Revolusi Industri 4.0. Universitas Negeri Bali Mandara. Jurnal Esabi
- Arif, A . M., Natsir U., dan Fatmawaty S. (2013). Sifat Anti Rayap dari Ekstrak Ijuk Aren (*Arenga pinnata* Merr.). *Perennial*, 3 (1), 15-18
- Arimurti A. R. R, Kamila D. (2017). Efektivitas Minyak Atsiri Serai Wangi (*Combypogon nardus*) sebagai Insektisida Alami Untuk Kecoa Amerika (*Periplaneta americana*). *The Journal Of Muhammadiyah Medical Laboratory Technologist* No. 1 Vol. 2
- Brun, L.O., Marcillauc, D., Gaudichovn., Suckling, D.M., 1989: *Endosulfan resistance in the coffee berry borer Hypothenemus hampei* (Coleoptera: Scolytidae) in New Caledonia. *J. Econ. Entomo.* 131: 1-6.
- Cartono, Ida Yuyu N. 2010. BIOLOGI UMUM:Prisma pres
- Cambrony, H.R. 1992. Coffee Growing. *The Tropikal Agriculturalist*. The Macmillan Press. LTD. London.
- Cameron Allen, Graciela Metternicht, T. W. (2016). *National pathways to the Sustainable Development Goals* (SDGs): A comparative review of scenario

- modelling tools. 66.
<https://doi.org/https://doi.org/10.1016/j.envsci.2016.09.008>
- Djufri, K., Umaternate, H., & Andres, J. (2024). Efektifitas Ekstrak Daun Sirih Hijau Sebagai Insektisida Nabati Bagi Tanaman Tomat. 4, 19–25.
- Gatot mudjiono. (2013). *Pengelolaan Hama Terpadu: Konspe, Taktik, Strategi, Penyusunan Program PHT, dan Implementasinya*. Perpustakaan Nasional: Katalog dalam Terbitan (KDT). Universitas Brawijaya Press
- Hadi. (2014). Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia tentang Pedoman Teknis Budidaya Kopi yang Baik (*Good Agriculture Practices/GAP on Coffee*). Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Perkebunan.
- Hák, T., Janoušková, S., & Moldan, B. (2016). *Sustainable Development Goals: A need for relevant indicators*. *Ecological Indicators*, 60, 565–573.
<https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2015.08.003>
- Handayani, Hasanudin I., dan Anwar. (2013). Efektivitas Ekstrak Daun Sirih sebagai Bioinsektisida terhadap Kematian Nyamuk *Aedes aegypti*. http://repository.ipb.ac.id/bitstream/handle/123456789/2114/B04rac_abstract.pdf?sequence=1.
- Hasibuan, ED Manurung, LZ Nasution. 2021. Pemanfaatan Daun Mimba (*Azadirachta indica*) sebagai Pestisida Nabati. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Agribisnis UNS*. Vol. 5, No. 1 (2021)
- Ibrahim, Y. (2022). *Mengenal Metabolit Sekunder pada Tumbuhan*. Bandung: LPPSI Universitas Pasundan Bandung.
- Idiati, Wahyuni Sri. (2020). Penerapan Pengendalian Hama Terpadu (PHT) pada Tanaman Kedelai. Balai Penelitian Tanaman Aneka Kacang dan Umbi.
- Jaramillo, J., Olaye, A.C., Kamonjo, C., Jaramillo, A., Vega, F.E., Poehling, M., and Borgemeister, C. 2009. *Thermal Tolerance of the Coffee Berry Borer Hypothenemus hampei. Predictions of Climate Change Impact on a Tropical Insect. Pest. Plos One*. 4(8): 64-87

- Kardinan, A. (2000). *Pestisida Nabati, Ramuan dan Aplikasi*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Kasimin, S., Bagio, B., & Manyamsari, I. (2021). Peningkatan Daya Saing Kopi Arabika Melalui Nilai Tambah Dan Kerjasama Stake Holder Di Aceh. <https://doi.org/10.30596/JASC.V5I1.7940>
- Kumari, O. S., & Rao, N. B. (2019). *Phyto Chemical Analysis of Piper Betel Leaf Extract*. World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences. Volume 4, Issue 1, 699- 703.
- Lastri. (2017). Pengaruh Pemberian Perasan Daun Sirih (*Piper Betle L.*) untuk Pengendalian Hama Rayap Tanah (*Coptotermes curvignathus H.*) dan Sumbangsihnya pada Materi Hama dan Penyakit pada Tanaman Kelas VIII SMP/MTs. Skripsi. Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan. Universitas Islam Negeri Raden Patah Palembang. <http://eprints.radenfatah.ac.id/1353/1/Lastri%20%2812222054%29..pdf>.
- Maimunah, Fenty *et al.* (2022). *Effectiveness of Green Betel Leaf Extract for Controlling Soybean Leaf Rust Disease (Phakopsora pachyrhizi)*. Univesitas Islam Sumatera Utara. Jurnal Internasional Pengabdian Masyarakat
- Mistaji, *et al.*(2021). Pengaruh Ekstrak Daun Sirih (*Piper betle L.*) Terhadap Pengendalian Hama Trips (*Thrips parvispinus.*) Pada Tanaman Cabai Rawit (*Capsicum frutescents L.*). Universitas PGRI. Jurnal Biologi dan Konservasi
- Mohottalage, S., Tabacchi, R., & Guerin, P. M. (2019). *Components from Sri Lankan Piper betle L. Leaf Oil Heart of the Nature: Piper betle L.* Journal of Pharmacognosy and Phytoche-mistry. Vol. 1, No. 6, pp. 147-167.
- Najiyati,Daniarti. (2019). *Jenis Tanaman Kopi dan Budidaya*. Jakarta Press
- Nurawan, A., dan Haryati, Y. 2010. Kajian Penggunaan Insektisida Nabati Terhadap Ulat Jengkal (*Hyposidra talaca*) pada Tanaman Teh di Kabupaten Bandung. Jurnal Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian. XIII (3). Nop.

2010. Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian. hal. 185-191.
- Ramamurthi, K., & Rani, O. U. (2020). *Betel Leaf: Nature's Green Medicine*. Article. Market Survey.
- Rukmana, R., 1997. Hama Tanaman dan Teknik Pengendaliannya. Kanisius. Yogyakarta. Hal. 14-17
- Safirah, R., Nur Widodo, dan M. Agus Krisno, B. (2019). Uji Efektivitas Insektisida Nabati Buah *Crescentia cujete* dan Bunga *Syzygium aromaticum* terhadap Mortalitas Spodoptera litura Secara In Vitro sebagai Sumber Belajar Biologi. Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia, 2 (3), 265-276.
- Simanjuntak. (2015). Musuh Alami, Hama dan Penyakit Tanaman Kopi. Direktorat Perlindungan Perkebunan, Direktorat Jenderal Bina Produksi Perkebunan, 1–52.
- Susniahti, N., & Susanto, S. (2005). Pengaruh umur telur iradiasi *Corcyra cephalonica* (Stainton) terhadap perkembangan parasitoid *Trichogramma japonicum* (Ash). Pertanian , 16 , 181-187.
- Wardhani, S.R., Mifbakhuddin, dan Kiky Yokorinanti. (2022). Pengaruh Konsentrasi Ekstrak Daun Tembelean terhadap Kematian Larva *Aedes aegypti*. Jurnal. Fakultas Kesehatan Universitas Semarang, 6 (2), 30-38.
- Sugiarti, Lia. (2019). Identifikasi Hama dan Penyakit pada Tanaman Kopi di Kebun Percobaan Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti. Universitas Munaya Mukti.
- Sugiarti, L. (2019). Identifikasi Hama Dan Penyakit Pada Tanaman Kopi Di Kebun Percobaan Fakultas Pertanian Universitas Winaya Mukti. Agro Wiralodra, 2(1), 16–22. <https://doi.org/10.31943/agrowiralodra.v2i1.27>
- Suprpto, E., Ardhi, M. W., & Apriandi, D. (2018). Upaya *Mewujudkan Sustainable Development Goals* (Sdgs) Melalui Sistem Padi Organik Di Desa Pojok Kwadungan Ngawi. Prosiding Seminar Nasional Hasil Pengabdian Kepada

Masyarakat Hilirisasi Hasil Penelitian Melalui Program Pengabdian Berkelanjutan Yogyakarta, 27, 86–93.

- Sri Nadiawati, Adrinal, Siska Efendi. (2023). Perbandingan Tingkat Kerusakan Buah Kopi Oleh Hama Penggerek (*Hypothenemus Hampei* Ferr.) Pada Perkebunan Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.) Dengan Ketinggian Berbeda. Vol. 8 No. 1, Mei 2023, pp. 47.-58
- Susniahti, N., Sumeno, H., dan Sudrajat. 2005. Ilmu Hama Tumbuhan. Universitas Padjadjaran. Bandung.
- Yani, E., Shinta, E., Anggi, K., dan Muhammad, I. (2021). Pembuatan Pestisida Organik Menggunakan Metode Ekstraksi dari Sampah Daun Pepaya dan Umbi Bawang Putih. Jurnal Teknik Lingkungan, 10 (1). 46-59.
- Yulius Bambang, Farah Diba, Sofwan Anwari. (2019). Identifikasi Serangga Dan Penyakit Di Areal Persemaian Pt. Sari Bumi Kusuma Di Kecamatan 91 Bukit Raya Kabupaten Katingan Kalimantan Tengah. Jurnal Hutan Lestari (2019). Vol. 7 (3) : 1478 – 1485