

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Wulandari M., dan Nirwana N. 2019. Pengaruh Ekstrak Tanaman Sebagai Sumber ZPT Alami Terhadap Pertumbuhan Setek Tanaman Lada (*Piper nigrum* L.). *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*
- Agustina, Ratna. 2018. “Efektifitas Ekstrak Daun Jambu Biji (*Psidium Guajava* L.) Terhadap Bakteri *Aeromonas Hydrophila* Secara In Vitro.”
- Aidah, Siti Nur. (2020). Cara Simpel Membuat Pestisida Organik. Bojonegoro: Penerbit KBM Indonesia
- Aisyah A.N. (2016). Uji daun sereh terhadap hama ulat daun *Plutela xylostella* di pertanaman sawi *Brassica*. *J HPT*, 8, 78-80.
- Aji, Amri, Leni Maulinda, and Sayed Amin. 2015. “Isolasi Nikotin Dari Puntung Rokok Sebagai Insektisida.” *Jurnal Teknologi Kimia Unimal* 4(1):100–120.
- Ali, Mahrus, and Bambang Wicaksono Hariyadi. 2018. “Teknik Budidaya Tembakau.” *Universita Merdeka Surabaya* 1–8.
- Alif, Kiky Listiyanti, Undari Nurkalis, Sudiyanti, Retno Hestiningsih. 2012. “Ekstraksi Nikotin Dari Daun Tembakau (*Nicotina Tabacum*) Dan.” *Jurnal Ilmiah Mahasiswa* 2(2):67–70.
- Almutairi, Bader Ali, Mohammad Abd-alkarim Alraggad, and Mohammad Khasawneh. 2020. “The Impact of Servant Leadership on Organizational Trust: The Mediating Role of Organizational Culture.” *European Scientific Journal ESJ* 16(16):1–10. doi: 10.19044/esj.2020.v16n16p49.
- Amir Marzali, *Proses Transformasi daerah Pedalaman di Indonesia*, (Jakarta, Yayasan Obor Indonesia, 2002) hlm 87
- Arbaiatusholeha, Rizki, Sri Yulawati, and Lintang Dian Saraswati. 2016. “Uji Efikasi Ekstrak Batang Tembakau (*Nicotiana* Spp.) Untuk Pengendalian Rayap Tanah (*Coptotermes* Spp.)” *Jurnal Kesehatan Masyarakat FKM UNDIP* 4(1):201–10.
- Armaya D. 2005. Uji efektivitas beberapa jenis insektisida untuk mengendalikan hama ulat *Spodoptera litura* F. pada tanaman tembakau Deli (*Nicotiana tobacco* L.). Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Badrudin, Ubad, and Syakiroh Jazilah. 2004. “Analisis Residu Pestisida Pada Tanaman Bawang Merah (*Allium Ascalonicum* L.) Di Kabupaten Brebes The Analysis Of

Residual Pesticides In The Onion (*Allium scalonicum* L.) Plant In Brebes Regency.” 75–86.

Basyir, 2006. *Budidaya Tanaman Tembakau*. Universitas Sumatera Utara. Medan.

BPOM, 2008, *Informatorium Obat Nasional Indonesia*, Badan Pengawas Obat dan Makanan Republik Indonesia, Jakarta.

Budianto F dan Tukiran, 2012. Bioinsektisida dari Tumbuhan Bakau Merah (*Rhizophora stylosa* Griff) (*Rhizophoraceae*). <http://ejournal.unesa.ac.id/index.php/unesa-journal-of-chemistry/article/view/122/59>. Diunduh tanggal 6 Juni 2023.

CABI. 2019. *Spodoptera frugiperda* (Fall Armyworm). <https://www.cabi.org/ISC/fallarmyworm>. Di akses pada tanggal: 15 Februari 2023.

Cahyono. 1998. *Tembakau Budidaya dan Analisis Usaha Tani*. Yogyakarta: Kanisius.

Cania, E. Setyaningrum, E. 2013. Uji Efektivitas Larvasida Ekstrak Daun Legundi (*Vitex trifolia*) terhadap Larva *Aedes aegypti*. Lampung. *Medical Journal of Lampung University*.

Chairunnisa, Sarah, Ni Made Wartini, and Lutfi Suhendra. 2019. “Pengaruh Suhu Dan Waktu Maserasi Terhadap Karakteristik Ekstrak Daun Bidara (*Ziziphus Mauritiana* L.) Sebagai Sumber Saponin.” *Jurnal Rekayasa Dan Manajemen Agroindustri* 7(4):551. doi: 10.24843/jrma.2019.v07.i04.p07.

Departemen Kesehatan Republik Indonesia.(1979). *Farmakope Indonesia Edisi III* : Departemen Kesehatan Indonesia.

Departemen Pertanian. (2008). *Kebijakan Teknis Program Pengembangan Usaha Agribisnis Perdesaan*. Jakarta : Departemen Pertanian.

Dewi, Hesti Fitria, Ida Yuyu Nurul Hizqiyah, Cartonono Cartonono, and Mimi Halimah. 2022. “The Effectiveness of Using Planting Media Based on Biotechnology Agents on the Growth of *Wijayakusuma* (*Epiphyllum Oxypetalum* (DC.)Haw.)” *Jurnal Biologi Tropis* 22(3):1040–48. doi: 10.29303/jbt.v22i3.3931.

Dinas Pertanian Tulungagung. “Profil Dinas Pertanian Tulungagung” dalam <http://diperta.tulungagung.go.id/>. Diakses pada 23 April 2023.

Djojosumarto, Panut. 2000. *Teknik Aplikasi Pestisida Pertanian*. Yogyakarta: Kanisius.

- Djojsumarto, Panut. 2020. Pengetahuan Dasar Pestisida Pertanian Dan Penggunaannya.
- Emiliani, N., D. Djufri & M. A. Sarong. (2017). Pemanfaatan Ekstrak Tanaman Tembakau (*Nicotiana tabacum* L.) Sebagai Pestisida Organik Untuk Pengendalian Hama Keong Mas (*Pomaceace Canaliculata* L.) Di Kawasan Persawahan Gampong Tungkop, Aceh Besar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Unsyiah*. 2 (2): 58 - 71.
- Erwin, J. 2002. Easter Lili Production. MCFG Buletin. Dept. of Hort. Sci. University of Minnesota 51: 1- 31.
- Garcia, G. A., David, M. R., et al. 2018. "The impact of insecticide applications on the dynamics of resistance: The case of four *Aedes* sp. populations from different Brazilian regions". *PLoS Negl Trop Dis*, 12(2), e0006227. doi:10.1371/journal.pntd.0006227.
- Gokok, S. (2017). Uji Toksisitas Bioinsektisida Ekstrak Metanol Buah Bintaro (*Cerbera odollam* L.) Terhadap Mortalitas Ulat Grayak (*Spodoptera litura*) Pada Pakan Daun Tomat. Skripsi Universitas Sanata Dharma, 23–24.
- Gunawan, D., dan Sri, M. 2010. Ilmu Obat Alam (Farmakognosi) jilid 1. Jakarta : Penebar Swadaya Hal: 106-120.
- Haditomo, I. 2010. Efek Larvasida Ekstrak Daun Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L. Terhadap *Aedes aegypti* L. Universitas Sebelas Maret Institutional Repository.
- Hartutiningsih-M. Siregar, Sri Wahyuni, and I. Made Ardaka. 2018. "Karakterisasi Morfologi Daun Begonia Alam (*Begoniaceae*): Prospek Pengembangan Koleksi Tanaman Hias Daun Di Kebun Raya Indonesia (Leaf Morphological Characterization of Native Begonia (*Begoniaceae*): Development Prospect of Foliage Ornamental Plants Collecti." *Jurnal Biologi Indonesia* 14(2):201–11.
- Herminanto, Wiharsi, dan T. Sumarsono. 2004. Potensi Ekstrak Biji Srikaya (*Annona squamosa* L.) untuk Mengendalikan Ulat Krop Kubis (*Crocidolomia pavonana* F.) *J. Agrosains* 6 (1): 31-35.
- Heroetadji, H. 1985. Efikasi Bactospeine Dalam Pengendalian Ulat Kubis *Plutella xylostella* L.(Plutelidae) dan *Crocidolomia binotalis* zell (pyralidae).
- Hertanto, K. Y. (2013). Budi Daya Tanaman Hias. Yogyakarta: Istana Media.

- Hikmah, Nurul. 2018. "Uji Efektifitas Ekstrak Daun Tembakau Dan Tembakau Pada Rokok Terhadap Kematian Larva Aedes Sp." Analisis Kesehatan 30.
- Indriana, K.R. 2016. Produksi bersih pada efisiensi dosis pupuk N dan umur panen daun tembakau terhadap kadar nikotin dan gula pada tembakau virginia. Jurnal Agrotek Indonesia. 1 (2): 91-97.
- Innaja, Choyrul Lulu. 2015. "Uji Resistensi Ulat Grayak (Spodoptera Litura F.) Terhadap Insektisida Bahan Aktif Sipermetrin Pada Tanaman Tomat (Solanum Lycopersicum L.) Serta Pemanfaatannya Sebagai Buku Ilmiah Populer." 27.
- 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.
- Kardinan, A. 1999. Pestisida Nabati, Ramuan dan Aplikasi. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Kemenkes. 2012. "Kementerian Dan Kesehatan.Pdf."
- Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Perkebunan. n.d. "Kementerian Pertanian Direktorat Jenderal Perkebunan » Pestisida Nabati Sebagai Solusi Pengendalian OPT Tanaman Perkebunan Ramah Lingkungan." Retrieved February 6, 2023 (<https://ditjenbun.pertanian.go.id/pestisida-nabati-sebagai-solusi-pengendalian-opt-tanaman-perkebunan-ramah-lingkungan/>).
- Khalalia, Rizki. 2016. "Uji Daya Bunuh Granul Ekstrak Limbah Tembakau (Nicotiana Tabacum L) Terhadap Larva Aedes Aegypti." *Unnes Journal of Public Health* 5(4):366. doi: 10.15294/ujph.v5i4.11844.
- Kita, Rimba. n.d. "Bunga Lili - Taksonomi, Morfologi, Makna, Habitat, Sebaran, Jenis & Budidaya." Retrieved May 30, 2023 (<https://rimbakita.com/bunga-lili/>).
- Marinajati, D., Endah, N., Suhartono. 2012. Hubungan Paparan Riwayat Pestisida dengan Profil Darah pada Wanita Usia Subur didaerah Pertanian Cabai Bawang Merah. Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia. 11 (1) : 61-67
- Marlina, N. 2009. Teknik Perbanyak Lili Dengan Kultur Jaringan. Buletin Teknik Pertanian 14(1): 6- 8.
- Matnawi, M. 2012. Sistematika Tanaman Tembakau (*Nicotinae Tabaccum. L*).Universitas sumatra utara.
- Megadomani A. 2006. Nikotin Antara Bahaya dan Kesehatan. <http://www.pikiran-rakyat.com/cetak/2006/102006/05/kampus/sains.htm>. Diakses 16 Maret 2023.

- Melinda. 2014. Aktivitas Antibakteri Daun Pacar (*Lowsonia inermis* L), Skripsi, Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta.
- Munarso, S.J. (2012). Pestisida Nabati. Bogor: Pusat Penelitian dan Pengembangan Perkebunan.
- Naria, E. 2005. Insektisida Nabati untuk Rumah Tangga. Skripsi (Tidak dipublikasikan). Departemen Kesehatan Lingkungan Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Nay, Maria Dolorosa Dwiyanti. 2021. Pemanfaatan Ekstrak Bawang Putih Dan Daun Tembakau Sebagai Biopestisida Pembasmi Kutu Kebul (*Bemisia tabaci*) Pada Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*).
- Nisa Salsabila, Aufatin. 2022. “Perbedaan Pengaruh Media Tanam Menggunakan Art Glass Planting Pada Pertumbuhan Tanaman Hias Sirih Brazil (*Philodendron Hederaceum Brasil* (Phonpho)).”
- Novisan. 2002. Membuat Dan Memanfaatkan Pestisida Ramah Lingkungan. Jakarta: PT Agromedia Pustaka.
- Noya, A. I. 2004. “Residu Insektisida Profenofos Pada Sayuran Kubis Dan Tanah Andosol Rurukan Kecamatan Tomohon.” Universitas Samratulangi Manado.
- Nurfalah, Feni Suci, Yuyun Dwi Haryanti, and Sigit Vebrianto Susilo. 2019. “Bahan Ajar Tematik Berbasis Model Project Based Learning Untuk Siswa Sekolah Dasar.” Seminar Nasional Pendidikan, FKIP UNMA 2019 1–7.
- Nurhayati, T. 2008. Uji Efek Sediaan Serbuk Instan Rimpang Kencur (*Kaempferia Galanga* L.) Sebagai Tonikum Terhadap Mencit Jantan Galur Swiss Webster, Surakarta : Fakultas Farmasi. Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 109 Tahun 2012 tentang Pengamanan Bahan yang Mengandung Zat Adiktif Berupa Produk Tembakau bagi Kesehatan, (2012).
- Pracaya. 2007. Hama dan Penyakit Tanaman. Penebar Swadaya. Jakarta. 427 hal.
- Pribadi, G.A. 2008. Penggunaan Mencit dan Tikus Sebagai Hewan Model Penelitian Nikotin. Skripsi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Priyanto, 2009, Toksikologi, mekanisme, terapi, antidotum dan penilaian resiko, Penerbit Leskonfi (lembaga studi dan konsultasi farmakologi), Jakarta.

- Purba. (2007). Uji efektifitas ekstrak daun mengkudu (*Morinda citrifolia*) terhadap *Plutella xylostella* L. di Laboratorium (Skripsi tidak dipublikasikan). Medan: Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.
- Rachmawan, Arief, and Cici Indriani Dalimunthe. 2017. "Prospek Pemanfaatan Metabolit Sekunder Tumbuhan Sebagai Pestisida Nabati Untuk Pengendalian Patogen Pada Tanaman Karet." *Warta Perkaratan* 36(1):15–28. doi: 10.22302/ppk.wp.v36i1.324.
- Rahardi, F., W.H. Apriadji., Kusliastyarini dan Y.H. Indriani. 2013. *Kamus Pertanian Umum*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rusmono. (2017). *Strategi Pembelajaran dengan Problem Based Learning Itu Perlu*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Sangid, Akhmad, and Mohammad Muhib. 2019. "Strategi Pembelajaran Muhadatsah." *Tarling : Journal of Language Education* 2(1):1–22. doi: 10.24090/tarling.v2i1.2226.
- Sari, Indah. 2007. Proses Pembuatan Asap Cair dari Limbah Industri. *Jurnal Teknik Kimia Universitas Sriwijaya*.16 (2). Hal : 13-15
- Sarvade, SA, SA Ranpise, and RA Thotar. 2015. "Evaluation of Different Varietas of Liliun (*Lilium* Sp.) for Flowering Quality under Shade Net Condition." *IJTA* 33(2):2015.
- Septariani, Dwiwiyati Nurul, Subagiya, Vevy Widyawati, Liauw Lia Sanjaya, and Saepuloh. 2020. "Budidaya Dan Pengendalian Hama Pada Lily : Review." *Prosiding Seminar Nasional Fakultas Pertanian UNS* 4(1):603–14.
- Setiawati, W., dkk. 2008. *Tumbuhan Bahan Pestisida Nabati dan Cara Pembuatannya untuk Mengendalikan Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT)*. Balai Penelitian Tanaman Sayuran. Prima Tani Balitsa. Pusat Penelitian dan Pengembangan Holtikultura. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Bandung. ISBN : 978-979-8304-53-8.
- Singkoh, Marina, and Deidy Y. Katili. 2019. "The Dangers of Synthetic Pesticides (Socialization and Training for Women in Koka Village, Tombulu District, Minahasa Regency)." *Journal of Indonesian Women and Children* 1(1):5.
- Situmorang, C. (2017). Pengaruh Tanaman Sirih Gading (*Epipremnum aureum*) Terhadap CO Dalam Ruangan. *Jurnal Ilmiah Lingkungan*, 2.
- Soenandar, M. Aeni, M.N. dan Raharjo, A. 2010. "Petunjuk Praktis Membuat Pestisida Organik", Jakarta: AgroMedia Pustaka.

- Sudarmono. 2005. Pesticida. Yogyakarta: Kanisius.
- Susetyo, T., Ruswandi, and Ety Purwanti. 2008. Teknologi Pengendalian Organisme Pengganggu Tumbuhan (OPT) Ramah Lingkungan. Jakarta: Direktorat Perlindungan Tanaman Pangan.
- Suhenry S, 2010, Pengambilan Nikotin dari Batang Tembakau, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran", Yogyakarta, Vol: 10.
- Susilowati, E.Y. 2006. Identifikasi Nikotin dari Daun Tembakau (*Nicotiana tabacum*) Kering dan Uji Efektivitas Ekstrak Daun Tembakau Sebagai Insektisida Penggerek Batang Padi (*Scirpophaga innotata*). Skripsi tidak dipublikasikan. Semarang: Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Negeri Semarang.
- Sutomo, Mohammad. 2019. "Kajian Konseptual Kontribusi Gaya Belajar Terhadap Perilaku Belajar." 01(02):1–15.
- Suwarto, Yuke Octavianty, and Silvia Hermawati. 2014. "Top 15 Tanaman Perkebunan." Pp. 283–84 in Top 15 Tanaman Perkebunan.
- Swacita, Ida Bagus Ngurah. 2017. "Pesticida Dan Dampaknya Terhadap Lingkungan." Kesehatan Lingkungan 29.
- Tampubolon, D., Y. Pangestiniingsih, F. Zahara, and F. Manik. 2013. "Uji Patogenisitas *Bacillus Thuringiensis* Dan *Metarhizium Anisopliae* Terhadap Mortalitas *Spodoptera Litura* Fabr (Lepidoptera: Noctuidae) Di Laboratorium." Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara 1(3):95413.
- Tengkano, Wedanimbi. 2005. "Ulat Grayak *Spodoptera Litura* Fabricius (Lepidoptera: Noctuidae) Pada Tanaman Kedelai dan Pengendaliannya." 52(10):43–52.
- Tenrirawe, A dan A.H.Talanca. 2008. Bioekologi dan Pengendalian Hama dan Penyakit Utama Kacang Tanah. Prosiding Seminar Ilmiah dan Pertemuan Tahunan PEI PFI XIX Komisariat Daerah Sulawesi Selatan
- Tirtosastro S, Murdiyati AS. Kandungan Kimia Tembakau dan Rokok. Buletin. Tanaman Tembakau, Serat dan Minyak Industri. 2010; 2(1): 33-43.
- Uron, Leba, and MARIA Aloisia. 2017. Ekstraksi Dan Real Kromatograf. Yogyakarta: Deepublish.
- Wahyudi, Adip. 2022. "Pentingnya Pengembangan Bahan Ajar Dalam Pembelajaran Ips." JESS: Jurnal Education Social Science 2(1):51–61.

- Wayan Deswiniyanti, Ni, Ida Ayu Astarini, and Ni Made Puspawati. 2019. "Studi Fenologi Perbungaan Liliun Longiflorum Thunb. Flowering Phenology Study Of Liliun Longiflorum Thunb." *Jurnal Metamorfosa* 1(1):6–10.
- Widyastuti, Titiek. 2018. "Buku Tanaman Hias-Upload.Pdf." 1–228
- Wijayakusuma, 2000, *Tumbuhan Berkhasiat Obat Indonesia, Jilid I*, Penerbit Pustaka. Kartini, Jakarta.
- Wulandari, E., A. K. Liza, dan M. Ridwan. 2019. Pestisida Nabati Pembasmi Hama Ramah Lingkungan Untuk Petani Tebuwung. *Jurnal Abdikarya: Jurnal Karya Pengabdian Dosen dan Mahasiswa*. 3 (4), 352-357.
- Yunita, E.A., Nanik H.S., dan Jafron W.H. 2009. Pengaruh Ekstrak Daun Teklan (*Eupatorium riparium*) terhadap Mortalitas dan Perkembangan Larva *Aedes aegypti*. *BIOMA*. Vol. 11, No. 1:11:17.