

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustini, M., Sartiami, D & Dadang. (2022). Keefektifan ekstrak daun sirsak, biji bengkuang, dan buah cabai jawa terhadap ulat grayak jagung (*Spodoptera frugiperda* (Smith)) (*Lepidoptera: Noctuidae*). *Jurnal Entomologi Indonesia* 21(3)
- Akbar, F., Tri, A. W., Samuel, C., Rofi, D. A., Farhan, M. D., Raymond, S & Rio, S. S. (2022). Identifikasi Gejala Serangan Hama Ulat Api (*Setothosea asigna*) Dan Cara Pengendaliannya Pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Di Lahan Pertanian Unsri, Ogan Ilir, Sumatera Selatan. *Prosiding Seminar Nasional*
- Ardian, A. S. (2022). Uji Toksisitas Ekstrak Metanol Daun Kitolod (*Hippobroma longiflora* (L.) G.Don) Terhadap Laju Mortalitas Hama Kutu Putih Tanaman Kakao (*Planococcus minor* Maskell., *Hemiptera: Pseudococcidae*). Universitas Lampung
- Arsi, A., Dwi, A. T., Umayah, A & Gunawan, B. (2022). Populasi Dan Intensitas Serangan Hama *Setothosea asigna* Pada Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Di Desa Gunung Cahya Kecamatan Buay Rawan Kabupaten Oku Selatan. *Jurnal Planta Simbiosis* 4(2)
- Ateyyat, M, Romman, S. A, Darwish, M. A & Ghabeish. (2012). Impact of flavonoids against woolly apple aphid , *Eriosoma lanigerum* (Hausmann) and its sole parasitoid, *Aphelinus mali* (Hald.). *Journal of Agricultural Science*. 4(2): 227–236
- Chaieb, I. (2010). Saponins as insecticides: A review. *Tunisian Journal of Plant Protection*. 5(1): 39– 50
- Dadang & Prijono. (2008). Insektisida Nabati. Departemen Proteksi Tanaman. IPB (Institut Pertanian Bogor).
- Febrianti, N, & Rahayu, D . (2012). *Aktivitas insektisidal ekstrak etanol daun krinyuh (Eupatorium odoratum) terhadap wereng cokelat (Nilapavarta lugens Stal.)*. Seminar Nasional IX Pendidikan Biologi FKIP UNS 9: 661–664.
- Gassa, A. (2011). Pengaruh Buah Pinang (*Areca catechu*) terhadap Mortalitas Keong Mas (*Pomacea canaliculata*) pada Berbagai Stadia. *Jurnal Fitomedika*, 7(3): 171-174
- Herlina, N., Pratikasari, T., & Gesriantuti, N. (2023). Uji Toksisitas Ekstrak Daun Belimbing Wuluh (*Averrhoa bilimbi* L.) terhadap Ulat Grayak (*Spodoptera frugiperda*). *Jurnal Photon* 13(2)
- Hidayati, R. P. (2014). Potensi Kapuk Randu (*Ceiba pentandra* Gartn.) Dalam Penyediaan Obat Herbal. *Journal Widya Kesehatan Dan Lingkungan* 1(1)

- Hogenes, S. (1993). Catalogue of the Lepidoptera of Borneo. Brill Academic Publishers.
- Kelidia, B. J. (2022). *Pengaruh Ekstrak Daun Randu (Ceiba pentandra) Terhadap Proses Penyembuhan Luka Sayat Pada Mencit (Mus musculus L.)*. Skripsi. Universitas Lampung
- Koul, O., Walia, S., & Dhaliwal, G. S. (2008). Essential oils as green pesticides: potential and constraints. *Biopesticides International*, 4(1): 63–84
- Krisna, J. (2023). *Pengendalian Hama Ulat Api (Setothosea asigna) Secara Kimia Pada Tanaman Kelapa Sawit (Elaeis guineensis Jacq.) Menggunakan Fooging Di Pt Supra Matra Abadi (Sma) Kebun Aek Nabara*. Universitas Labuhan Batu
- Krisna, K. N. P., Yusnaeni., Lika, A. G. & Sudirman (2022). Uji Efektivitas Ekstrak Daun Babadotan (*Ageratum conyzoides*) Sebagai Biopestisida Hama Ulat Buah (*Helicoverpa armigera*). *Biological Science and Education Journal*, 2(1), 35-40
- Laoh, P. A., Karyadi, T., & Ekasari, J. (2013). Penggunaan pestisida nabati pada pengendalian hama ulat grayak. *Jurnal Agroteknologi*, 3(1), 45-50.
- Lukmana, M & Elafia, N. (2017). Tingkat Serangan Hama Ulat Api Pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) Fase Belum Menghasilkan Di PT Barito Putera Plantation. *Jurnal Budidaya Tanaman Perkebunan Politeknik Hasnur* 3(1)
- Madusari, S. (2018). Uji Pendahuluan Pengaruh Ekstrak Carica Papaya (*Caricaceae*) Terhadap Mortalitas Larva *Setothosea asigna*. *Jurnal teknologi* 10(1)
- Mahmud, Y., Asmara, K. D, & Dian, R. O. (2023). Efektivitas Ekstrak Daun Kapuk Randu (*Ceiba pentandra* Gartn.) Dalam Mortalitas Hama Ulat Api (*Setora nitens*) Pada Tanaman Kelapa. *Jurnal Seminar Nasional Integrasi Pertanian Dan Peternakan* 1(1)
- Manurung, S., Arfiyanti, D. S., Kurniawan, A. S. (2020). Effektivitas Kombinasi Cendawan *Beauveria bassiana* Dan *Nomuraea rileyi* Terhadap Tingkat Mortalitas Hama Ulat Api Jenis *Setothosea asigna*. *Jurnal Agrium*, 17(2).
- Marhaeni, K. S. (2001). Pengaruh Beberapa Konsentrasi Ekstrak Biji Sirsak (*Annona muricata* L.) terhadap Perkembangan Spodoptera litura (*Lepidoptera, Noctuidae*). UPN (Univesitas Pembangunan Nasional)
- Martini, M., Astriana, N., Yuliawati, S., Hestningsih, R., Mawarni, A., & Purwantisai, S. (2018). Keefektifan ekstrak daun kecubung (*Datura metel* L.) dalam menghambat penetasan dan siklus hidup *Aedes aegypti* L. *Jurnal Entomologi Indonesia* 15(1)
- Maulina, I., Nukmal, N., & Soekardi, H. (2016). *Uji Toksisitas Ekstrak Air Daun Kapuk Randu (Ceiba pentandra Gartn.) Terhadap Hama Ulat Api Kelapa Sawit (Setora nitens Lepidoptera:Limacodidae)*. Prosiding Seminar Nasional Sains Matematika Informatika Dan Aplikasinya Iv 4(2)

- Nuraeni,Y., & Darwiati, W. (2021). Pemanfaatan Metabolit Sekunder Tumbuhan Sebagai Pestisida Nabati Pada Hama Tanaman Hutan . *Jurnal Galam*. 2(1)
- Purwati, S, Lumowa, & Samsurianto. (2017). Skrining fitokimia daun saliera (*Lantana camara* L) sebagai pestisida nabati penekan hama dan insidensi penyakit pada tanaman hortikultura di Kalimantan Timur. *Prosiding Seminar Nasional Kimia*. Hlm. 153–158.
- Saragih, W. F. (2021). *Uji Konsentrasi Insektisida Nabati Ekstrak Daun Kapuk Randu (Ceiba pentandra L.) Terhadap Tingkat Mortalitas Hama Ulat Api Setothosea asigna (Lepidopera ; Limacodidae)*. Skripsi. Institut Teknologi Sawit Indonesia
- Simatupang, R. H., Yuniasih, B., & Tarmadja, S. (2023). Efektivitas Pengendalian Hama Ulat Api *Setothosea asigna* Menggunakan *Drone* Dan *Fogger*. *Agricultural Engineering Innovation Journal* 1(1)
- Sonia, S., Siswancipto, T., Febrianti, T. (2017). Perbedaan Konsentrasi Dan Jenis Pestisida Nabati Terhadap *Plutella xylostella* Pada Tanaman Kubis Ungu (*Brassica oleracea* L.). *JAGROS* Vol. 1(2)
- Sornnuwat, Y., Takahasi, M., Yoshimura, T., Tsunada, K., & Vongkaluang, C. (1995). *Natural Resistance of Seven Commercial Timbers Used In Building Construction in Thailand to Subterranean Termite, Coptotermes gestroi Wasmann*. *Japanese Society of Environmental Entomology and Zoology*. Japan, 7,146–150.
- Tri, B. N., Lestari, W., & Dorliana, K. S. (2022). Pengendalian Hama Ulat Api Pada Tanaman Kelapa Sawit Dengan Bahan Aktif Matador Dan Deterjen. *Jurnal Pertanian Agros* 24 (2)
- Wiratno. (2010). Beberapa Formula Pestisida Nabati Dari Cengkeh. *Jurnal Agritek*, 13(1): 6-12.

