

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, M.J., dan R. Rustam. 2019. Uji Beberapa Konsentrasi Ekstrak Akar Tuba (*Derris Elliptica* Benth) Untuk Mengendalikan Larva Kumbang Tanduk (*Oryctes rhinoceros* linnaeus) Pada Tanaman Kelapa Sawit. *Jurnal proteksi tanaman*. Vol. 3 (2) : 65 – 74.
- Ambarningrum, T.B., E.A. Setyowati, dan P. Susatyo. 2012. Aktivitas Anti Makan Ekstrak Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) dan Pengaruhnya Terhadap Indeks Nutrisi Serta Terhadap Struktur Membran Peritrofik Larva Instar V Spodoptera litura F. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika* (Terakreditasi). Vol. 12 (2): 169-176.
- Aradilla, A.S. 2009. Uji Efektivitas Larvasida Ekstrak Ethanol Daun Mimba (*Azadirachta Indica*) Terhadap Larva *Aedes aegypt*.. *Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang*.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Jambi Dalam Angka. Provinsi Jambi.
- Badan Pusat Statistik. 2020. Statistik Kopi Indonesia. Baehaki S.E., N.B.E. Irianto, dan S.W. Widodo. 2016. Rekayasa Ekologi dalam Perspektif Pengelolaan Tanaman Padi Terpadu Ecological Engeneering on Integrated Crop Management Perspective. *Iptek Tanaman Pangan*. Vol. 11 (1) :19-34.
- Dewi A.A.L.N., I W. Karta, N.L. C. Wati, N.M. A. Dewi. 2017. Uji Efektivitas Larvasida Daun Mimba (*Azadirachta Indica*) Terhadap Larva Lalat *Sarcophaga* Pada Daging Untuk Upakara Yadnya Di Bali. *Jurnal Sains dan Teknologi*. Vol. 6 (1) : 126 -135.
- Farida, A., E. Ristianti, dan A. C Kumoro. 2013. Penurunan Kadar Kafein Dan Asamttotal PadaBiji Kopi Robusta Menggunakan Teknologi Fermentas Anaerob Fakultatif Dengan Mikroba Nopkor mz-15. *Jurnal Teknologi Kimia dan Industri*. Vol. 2 (3) :71 – 75.
- Harni, R., Samsudin, W. Amarita, G.Indriati, F. Soesanthi, Khaerai, E. Thaufiq, M. Hasibuan, A. D. Haspari. 2015. *Teknologi Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Kopi*. Jakarta : IAARD Press.
- Hasibuan, M., E. D. Manurung dan L. Z. Nasution. 2021. Pemanfaatan Daun Mimba (*Azadirachta indica*) sebagai Pestisida Nabati. *Seminar Nasional*.Vol. 5 (1) : 1153 – 1158.
- Hidana, R. dan Susilawati. 2017. Efektivitas Ekstrak Daun Mimba (*Azadirachta Indica*) Sebagai Ovisida *Aedes Aegypti*. *Jurnal Kesehatan Bakti Tunas Husada*. Vol 17 (1: 59 -65.

- Humaidi, F., H. Susanto, A. Putriani, A. Istiqomah. 2022. PPM Semanggi Surboyo Berbasis Ecogreen Dengan Menggunakan Insektisida Nabati Daun Mimba (*Azadirachta indica*). *Prosiding*. Vol. 5 : 1 – 5.
- Jarmadi, A. 2023. Survei Intensitas Serangan Hama Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus Hampei* Ferr.) (Coleoptera : Scolytidae) Pada Tanaman Kopi Arabika (*Coffea Arabica* L.) Di Kebun Rimba Sado'kok, Kayuosing, Kabupaten Tana Toraja. *Skripsi Agroteknologi Departemen Hama Dan Penyakit Tumbuhan Fakultas Pertanian Universitas Hasanuddin Makasar*.
- Kapsara, L. dan A. N. Akhmadi. 2016. Ekstrak Daun Mimba Terhadap Mortalitas Hama Belalang Kembara Neem Leaf Extracton Mortality Locust Wanderer. *Jurnal Biologi dan Pembelajaran Biologi*. Vol. 1 (1) : 56 – 68.
- Kardinan, A. 2000. *Pestisida Nabati, Ramuan dan Aplikasi*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Langkai, H., J. Rimbing dan N. N. Wanta. 2023. Persentase Serangan Hama Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei* Ferr) (Coleoptera: Curculionidae) Pada Pertanaman Kopi Robusta (*Coffea canephora*) diDesa Sumber Rejo Kecamatan Modayag. *Jurnal Entomologi dan Fitopatologi*. Vol.3 (1): 1-9.
- Rahardjo, P. 2012. *Berkebun Kopi*. Jakarta : Penebar Swadya.
- Rahmawati, E., I. Hadiyah, F. Kurniati, G. Indriati. 2019. "Efikasi Pestisida Nabati Minyak Kemiri Sunan (*Reutealis Trisperma (Blanco) Airy Shaw*) Untuk Mengendalikan Hama Penggerek Buah Kopi (*Hypothenemus hampei ferrari*)". *Jurnal Media Pertanian*. Vol. 2 (4) : 81 – 87.
- Rejo, Amin, S. Rahayu dan T. Panggabean. 2010. *Karakteristik Mutu Biji Kopi pada Proses Dekafeinasi*. Jurusan Teknologi Pertanian, Fakultas Pertanian, Universitas Sriwijaya.
- Rizki, D., B. R. Wijonarko dan P. Purwanto. 2020. Karakter Agronomis dan Fisiologis Tanaman Kopi Robusta (*Coffea canephora*) pada Dataran Tinggi di Kecamatan Pejawaran Kab. Banjarnegara. *Jurnal Ilmu Pertanian*. Vol. 2 (1) : 11–16.
- Rukmana, H.R dan Y.Y. Oesman. 2002. *Nimba Tanaman Penghasil Pestisida Alami*. Kanisius, Yogyakarta.
- Rukmana R dan Yuniarsih Y. 2002. *Nimba, Tanaman Penghasil Pestisida Alami*. Jakarta : Kanisius.
- Samsudin. 2011. Biosintesa dan cara kerja azadirachtin sebagai bahan aktif insektisida nabati. *Semnas Pesnab IV*, 61–70.

- Setiawan, H.B. 2018. Uji Ekstrak N-Heksana, Diklorometana, Dan Daun Mimba (*Azadirachta Indica* Juss.) Terhadap Mortalitas *Hypothenemus Hampei*. Skripsi Jurusan Kimia Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Jember.
- Sakiroh dan M. S. D. Ibrahim. 2020. Karakteristik Morfologi Anatomi dan Fisiologi Tujuh Klon Unggulan Kopi Robusta. *Jurnal taman industri dan penyegar*. Vol. 7 (2) : 73 – 82.
- Sianipar, M.S., L. Jaya, R. Sinaga. 2020. Kemampuan Ekstrak Daun Mimba (*Azadirachta indica*) Menekan Populasi Wereng Batang Coklat (*Nilaparvata lugens*) Pada Tanaman Padi. *Jurnal Agrologia*. Vol. 9 (2) : 105 – 109.
- Soenandar, M., dan R.H. Tjachjono. 2012. *Membuat Pestisida Organik*. Jakarta: PT AgroMedia Pustaka
- Su'ud, M., I.S. Suyani dan A. Maulana. 2019. Uji Beberapa Konsentrasi Ekstrak Biji Dan Daun Mimba (*Azadirachta Indica*) Terhadap Kematian Dan Perkembangan Larva Ulat Grayak (*Spodoptera exigua* Hbn). *Jurnal ilmu pertanian*. Vol. 6 (1) : 27 – 38.
- Vinoth, B. 2012. Phytochemical Analysis And Antibacterial Activity Of *Azadirachta indica* Juss. *International journal of research in plant science*. Vol 2 (3).
- Wijaya, D. A. dan S.S. Yuwono. 2015. Pengaruh Lama Pengukusan Dan Konsentrasi Etil Asetat Terhadap Karakteristik Kopi Pada Proses Dekafeinasi Kopi Robusta. *Jurnal Pangan dan Agroindustri*. Vol. 3 (4) : 1560 – 1566.
- Wiryadiputra dan Soekadar. 2006. Penggunaan Perangkap Dalam Pengendalian Hama Penggerek Buah Kopi (PBKo, *Hypothenemus hampei*). *Jurnal Pelita Perkebunan*. Vol. 22 (2) : 101-118.
- Wiyono, E. V. 2019. *Karakteristik Fisik Dan Kimia Kopi Rakyat Di Kawasan Pegunungan Argopuro*. Universitas Jember.