

DAFTAR PUSTAKA

- Adhi, S. L., Hadi, M., dan Tarwotjo, U. (2018). Keanekaragaman Dan Kelimpahan Semut Sebagai Predator Hama Tanaman Padi Di Lahan Sawah Organik Dan Anorganik Kecamatan Karangnom Kabupaten Klaten. *Bioma: Berkala Ilmiah Biologi*, 19 (2), 125.
- Apriani, M. (2022). Skripsi: Uji Efektivitas Insektisida Nabati Ekstrak Daun Kenikir (*Cosmos Caudatus*) Dan Ekstrak Gulma Ajeran (*Bidens Pilosa L.*) Pada Hama Penghisap Buah Kakao (*Helopeltis Spp.*) (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Lampung).
- Amin, N. F., Garancang, S., dan Abunawas, K. (2023). Populasi dalam penelitian merupakan suatu hal yang sangat penting, karena ia merupakan sumber informasi. *Jurnal Pilar*, 14(1), 15–31.
- Bayu, M. S. Y. I., dan Tengkano, W. (2014). Endemik kepik hijau pucat, *Piezodorus hybneri* Gmelin (Hemiptera: Pentatomidae) dan pengendaliannya. *Buletin Palawija*, 28(0), 73-83.
- Effendi, Z., Parinduri, S., & Hardiansyah, T. (2022). Uji Efektivitas Pengendalian Hama Kumbang Malam (*Apogonia sp*) Menggunakan Perangkap Lampu Berwarna (Light Trap) Pada Pembibitan Kelapa Sawit. *AGRIUM: Jurnal Ilmu Pertanian*, 25(2), 140-148.
- Gani, A. R. F., dan Arwita, W. (2020). Kecenderungan Literasi Informasi Mahasiswa Baru Pada Mata Kuliah Morfologi Tumbuhan. *Jurnal Pelita Pendidikan*, 8(2), 145–150.
- Gazali, A. (2022). Hama Penting Tanaman Utama dan Taktik Pengendaliannya.
- Hidayanti, F. K. (2016). Keanekaragaman Serangga Aerial di Arboretrum Sumber Brantas dan Lahan Pertanian Kentang Kecamatan Bumiaji Kota Batu. Skripsi. Jurusan Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Hakim, L., Muis, A., & Surya, E. (2017). Preferensi Warna Sebagai Pengendali Alternatif Hama Serangga Sayuran Dengan Menggunakan Perangkap Kertas. *Seminar Nasional II USM*, 1, 518–527.
- Harahap, F. R. S., Afrianti, S., Situmorang, V. H., dan Studi Agroteknologi, P. (2020). Keanekaragaman Serangga Malam (Nocturnal) Di Kebun Kelapa Sawit PT. Cinta Raja. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 8(3), 122–133.

- Hidayanti, F. K. (2016). Keanekaragaman Serangga Aerial di Arboretrum Sumber Brantas dan Lahan Pertanian Kentang Kecamatan Bumiaji Kota Batu. Skripsi. Jurusan Biologi, Fakultas Sains dan Teknologi, Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim. Malang.
- Ibrahim , E., dan Senoaji , W. (2022). Keanekaragaman Hama dan Musuh Alami pada Ekosistem Sawah Tanpa Aplikasi Pestisida. *National Multidisciplinary Sciences*, 1(2), 145–151.
- Klimatologi, (2023). Data curah hujan harian tahun 2023. Klimatologi stasiun Politeknik Negeri Lampung.
- Kurnia. (2006). BAB II Tinjauan Pustaka tanaman semangka.
- Krisnawan, Y. (2021). Respon Pertumbuhan dan Hasil Semangka (*Citrullus lanatus* L.)
- Maghfirillah, G. M., Anwarudin, O., dan Nazaruddin, N. (2020). Perilaku Petani Padi Dalam Mengimplementasikan Pengendalian Hama Terpadu (Pht) Menggunakan Tanaman Refugia. *Jurnal Inovasi Penelitian*, 1(3), 623-632.
- Mahanani, A. I. Yikwa, Erkius (2019), Identifikasi Hama Pada Tanaman Bunga Abadi (*Xerochrysum Bracteatum*) Di Distrik Kurulu Kabupaten Jayawijaya. J-PEN Borneo, *Jurnal Ilmu Pertanian* 2(1):1-4
- Meilin, A. (2016). Serangga dan peranannya dalam bidang pertanian dan kehidupan. *Jurnal Media Pertanian*, 1(1), 18-28.
- Meidalima, D. (2013). Pengaruh tumbuhan liar berbunga terhadap tanaman tebu dan keberadaan parasitoid di pertanaman tebu lahan kering, Cinta Manis Sumatera Selatan. *Jurnal Lahan Suboptimal, Journal of Suboptimal Lands*, 2(1), 36-44.
- Muliani, Sri, Eni E, Erna H, Zahraeni K. (2020). Inventarisasi serangga pada tanaman refugia di lahan pare (*Momordica charantia*) dan Kacang Panjang (*Vigna sesquipedalis*) di Ogan Ilir, Sumatera Selatan.
- Mustakim, A., Leksono, A. S., dan Kusuma, Z. (2014). Pengaruh blok refugia terhadap pola kunjungan serangga polinator di perkebunan apel poncokusumo, Malang, *Jurnal Natural B*, 2(3), 249-253
- Munawaroh, I. S., & Fatimah, D. D. S. (2016). Pengembangan Sistem Pakar Diagnosis Penyakit dan Hama pada Tanaman Semangka Berbasis Android. *Jurnal Algoritma*, 13(1), 106-113
- Nuraeni, Y. (2018). Dampak perkembangan industri pertambangan nikel terhadap kondisi sosial, ekonomi dan budaya masyarakat. *In Prosiding Seminar Nasional dan Internasional* (Vol. 1, No. 1).

- Oktarima, D. W. (2015). Pedoman Mengoleksi, Preservasi serta Kurasi Serangga dan Arthropoda Lain. *Jakarta: Pusat Karantina Tumbuhan dan Keamanan Hayati Nabati*.
- Riyanti, E. (2019). Kelimpahan Serangga Serta Gejala Kerusakan Pada Tanaman Famili Myrtaceae Di Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung (Doctoral dissertation, UIN Raden Intan Lampung).
- Rizky, M. T., Hutasuhut, M. A., Idami, Z., Manik, F., Biologi, S., Sains, F., Islam, U., Sumatera, N., Teknologi, P., Penelitian, B., dan Sayuran, T. (2023). Keanekaragaman Serangga Nokturnal Berdasarkan Warna Lampu Perangkap Cahaya Di Balai Penelitian Tanaman Sayuran Desa Tongkoh Sumatera Utara Keanekaragaman Serangga. 10(C), 93–103.
- Sangging, A. (2017). Keanekaragaman Serangga Aerial Pada Perkebunan Teh Ptpn Xii Wonosari Kabupaten Malang. *Block Caving – A Viable Alternative?*, 21(1), 1–9.
- Sakir, I. M., & Desinta, D. (2018). Pemanfaatan refugia dalam meningkatkan produksi tanaman padi berbasis kearifan lokal. *Jurnal Lahan Suboptimal: Journal of Suboptimal Lands*, 7(1), 97-105.
- Sawin, M. (2023). Uji Efektivitas Ekstrak Biji Saga Pohon (*Adenanthera pavonia* L.) Sebagai Insektisida Nabati Terhadap Mortalitas Ulat Grayak (*Spodoptera litura* F.) (Doctoral dissertation, FKIP UNPAS).
- Siahaan, E. D. (2023). Hibrida di Pt Aditya Sentana Agro Malang Jawa Timur Program Studi Teknologi Industri Benih.
- Sianim, S., Rosadi, N. A., dan Rengganis, B. S. (2024). Analisis Rantai Pasok Usaha Tani Semangka Varietas Praya (Study Kasus Di Desa Pengantap) Kecamatan Sekotong Kabupaten Lombok Barat. *Spectrum: Multidisciplinary Journal*, 1(3), 209-213.
- Suhaendah, E., dan Siarudin, M. (2019). Intensitas serangan hama kumbang moncong pada agroforestri akor (*Acacia auriculiformis*). *Jurnal Agroforestri Indonesia*, 2(1), 19–25.
- Sunarlim, N., Syukria Ikhsan, Z., dan Joko, P. (2012). Pelukaan Benih Dan Perendaman Dengan Atonik Pada Perkecambahan Benih Dan Pertumbuhan Tanaman Semangka Non Biji (*Citrullus Vulgaris* Schard L .). *Jurnal Agroteknologi*, 2(2), 29–32.
- Wati, C., Andriansyah, F., dan Insya, D. (2017). Identifikasi hama tanaman padi (*Oriza sativa* L) dengan perangkap cahaya di kampung Desay. *Jurnal Triton*, 8(2), 81–87.

- Wakhid, A. R., Alifah, S., dan Marwanto, A. (2022). Cyclotron : Jurnal Teknik Elektro Pengembangan Sistem Monitoring Dan Kendali Pertumbuhan Tanaman Semangka Dengan Tcs230 Berbasis Iot. *Jurnal Teknik Elektro*, 5(2), 77–81.
- Wijaya, A. K. (2022). Tugas akhir: Mempelajari Pengaplikasian Dan Analisis Biaya Irigasi Tetes (Drip Irrigation) Pada Penyiraman Tanaman Buah Semangka Di Pkk Agropark Lampung (Doctoral Dissertation, Politeknik Negeri Lampung.
- Wijayanti, A., Windriyanti, W., dan Rahmadhini, N. (2021). Peran refugia sebagai mediakonservasi arthropoda di lahan padi Desa Deliksumber. *VIABEL: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 15(2), 99–114.
- Wahyudi, A., dan Dewi, R. (2017). Upaya Perbaikan Kualitas dan Produksi Buah Menggunakan Teknologi Budidaya Sistem “ToPAS” Pada 12 Varietas Semangka Hibrida. *Jurnal Penelitian Pertanian Terapan*, 17(1), 17–25.
- Wahyuni, S., Rendo, D., dan Sarah, M. (2022). Penerapan Teknologi Light Trap Pada Pertanaman Padi Di Desa Detusoko Barat, Nusa Tenggara Timur. *Jmm (Jurnal Masyarakat Mandiri)*, 6(1), 217.
- Wardani, N. (2017). Perubahan iklim dan pengaruhnya terhadap serangga hama. 1015–1026.
- Widhiono, I. (2015). Strategi konservasi serangga pollinator. *Penerbit Universitas Jenderal Sudirman. Purwokerto*.