

DAFTAR PUSTAKA

- Adetunji, J. A., Abhuluimen, I. P., Odunze, C. D., dan Aishat, O. A. 2025. *Identification and Characterization of Multidrug Resistant Bacteria from the Gut and the External Surface of Cockroaches (Periplaneta americana) Found within Homes in Abakaliki Metropolis. Asian Journal of Medical Principles and Clinical Practice*. Vol. 8(2): 661-675.
- Akbar, S., Hidayat, A., dan Pramono, B. 2021. Peran Serangga Dekomposer dalam Ekosistem Tanah. *Jurnal Ekologi dan Lingkungan*. Vol. 20(2): 100-115.
- Allsopp, P. G., dan Schoolmeesters, P. 2024. *All genera of the world: Subfamilies Dynastinae, Rutelinae and Cetoniinae (Animalia: Arthropoda: Insecta: Coleoptera: Scarabaeidae). Megataxa*. Vol. 12(1): 1-103.
- Amalia, P. 2018. Distribusi Dan Populasi *Cecidochoares Connexa Macquart (Diptera: Tephritidae)* Serta Parasitoidnya Di Kawasan Gunung Arjuno Dan Gunung Bromo, Jawa Timur. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Arai, T., Tanaka, M., Arikawa, C., Kiyota, M., dan Masaki, S. 2024. *Environmental adaptation and genetic variations in geographically isolated Emma field crickets Teleogryllus emma (Orthoptera: Gryllidae). Entomological Science*. Vol. 27(1).
- Arsyad, R., Sari, D., dan Hidayati, N. 2021. Studi tentang Abdomen Serangga dan Peranannya. *Jurnal Ilmu Alam*. Vol. 19(3): 150-165.
- Arif, F., dan Lestari, R. 2020. Peran Serangga dalam Ekosistem. *Jurnal Ekologi dan Lingkungan*. Vol. 10(4): 300-315.
- Asril, M., Marulam, M.T.S., Permata, S. S., Indarwati., Budi, R. S., Arsi., Afriansyah., dan Junairiah. 2022. Keanekaragaman Hayati. Yayasan Kita Menulis. Jakarta.
- Babosova, M., Pereckova, M., dan Porhajaso, J. I. 2021. *Fixation of the Pupae of Selected Butterfly Species and Factors Affecting their Emerging. Polish Journal of Environmental Studies*. Vol. 30(2).
- Baderan, D. W. K., Rahim, S., Angio, M., dan Salim, A. B. 2021. Keanekaragaman, Kemerataan, dan Kekayaan Spesies Tumbuhan dari Geosite Potensial Benteng Otanaha sebagai Rintisan Pengembangan Geopark Provinsi Gorontalo. *Al-Kauniyah: Jurnal Biologi*. Vol. 14(2): 264-274.
- Badan Meteorologi Klimatologi Geofisika. 2025. Data Iklim Bulanan Kabupaten Pandeglang.

- Badan Pusat Statistik. 2023. Statistik kopi Indonesia 2022. ISSN 2714-8505.
- Bostock, E. 2015. *Megaselia scalaris (Diptera: Phoridae), a fly of forensic interest: advances in chronobiology and biology. Doctoral dissertation. University of Huddersfield.*
- Brunke, A. J. 2023. *Review of Quedius (Coleoptera, Staphylinidae) described from the 1934 expedition by R. Malaise to Myanmar. European journal of taxonomy.* Vol. 864: 117-145.
- Budi, S. 2014. *Bagian-Bagian Serangga dan Fungsinya.* Penerbit Biologi Press.
- Cahyani, A., Setiawan, B., dan Prabowo, C. 2020. Morfologi Serangga: Analisis dan Penerapan. *Jurnal Biologi dan Lingkungan.* Vol. 18(1): 45-60.
- Chaidir, D. M., Fitriani, R., dan Hardian, A. 2023. Identifikasi dan Analisis Keanekaragaman Insekta di Gunung Galunggung Tasikmalaya. *Biota: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Hayati.* Vol. 8(1): 81-90.
- Corzo FL, Traverso L, Sterkel M, Benavente A, Ajmat MT, dan Ons S. 2020. *Plodia interpunctella (Lepidoptera: Pyralidae): intoxication with essential oils isolated from Lippia turbinata (Griseb.) and analysis of neuropeptides and neuropeptide receptors, putative targets for pest control. Arch Insect Biochem Physiol.* Vol. 104(3)
- Delci, A. J., Hidrayani., dan Zahlul. I. 2016. Keanekaragaman Hymenoptera Parasitoid pada Pertanaman Padi di Dataran Rendah dan Dataran Tinggi Sumatera Barat. *Jurnal Agro Indragiri.* ISSN:2528-2956
- Dwisatria, N., Ginting, M. S., Solihin, A. P., Septariani, D. N., Pulogu, S. I., Iswati, R., dan Lihawa, M. 2025. *Pengantar Pengelolaan Terpadu Hama dan Penyakit Tanaman.* Yayasan Kita Menulis. Jakarta
- Eichler, W. D. 2019. *Health aspects and control of Monomorium pharaonis. In Applied Myrmecology.* CRC Press. France
- Erdogan, O. C. 2023. *Contributions To Blacinae (Hymenoptera: Braconidae) Fauna Of Central Anatolia Region In Turkey. In Proceedings Of V. International Agricultural, Biological, Life Science Conference Agbiol.* (p. 1164).
- Firdaus, F., dan Haryadi, N. T. 2022. fluktuasi populasi wereng batang coklat *Nilaparvata lugens* pada padi di Desa Sumberagung Kecamatan Sumberbaru Kabupaten Jember. *Jurnal HPT (Hama Penyakit Tumbuhan).* Vol. 10(2):46-59.

- Firmansyah, D., dan Dede. 2022. Teknik Pengambilan Sampel Umum dalam Metodologi Penelitian: *Literature Review*. Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik. Vol. 1(2): 85-114.
- Fridayati, D., Alim, N., dan Rahmi, E. 2022. Struktur Komunitas Serangga Dekomposer pada Tanaman Kelapa Sawit pada Fase Pertumbuhan Berbeda di PT. Mopoli Raya Rantau Aceh Tamiang. *Pangale: Journal of Forestry and Environment*. Vol 2(2): 47-57.
- Fitriani, R., Sari, D. R., dan Wibowo, A. 2018. Pengaruh faktor lingkungan terhadap keanekaragaman serangga di kawasan hutan dataran rendah. Jurnal Biologi Indonesia. Vol. 14(2): 120-128.
- Gavryushin, D. I. 2023. *A further contribution to the knowledge of the fauna of fungus gnats (Diptera: Bolitophilidae, Keroplatidae, Mycetophilidae) from the Republic of Dagestan*. *Амурский зоологический журнал*. Vol. 15(4): 881-893.
- Goodisman, M. A., Isoe, J., Wheeler, D. E., dan Wells, M. A. 2005. *Evolution of insect metamorphosis: a microarray-based study of larval and adult gene expression in the ant Camponotus festinatus*. *Evolution*. Vol. 59(4): 858-870.
- Habibi, I., Sumarji, dan Yudha, G. N. 2022. Pengaruh Tanaman Refugia terhadap Serangga Aerial dan Hasil Panen pada Tiga Varietas Tanaman Jagung (*Zea mays* L.). G-Tech: Jurnal Teknologi Terapan. Vol. 6(2): 100-109.
- Harni, R., Samsudin, A. W., Indriati, G., Soesanthy, F., Khaerati, T. E., Hasibuan, A. M., dan Hapsari, A. D. 2015. Teknologi Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Kopi. Bogor. Pusat Perpustakaan dan Penyebaran Teknologi Pertanian.
- Harnaldo, S. 2017. Keragaman Genetik Populasi kopi Liberika (*Coffea liberica*) di Kecamatan Betara Berdasarkan arakter Buah dan Biji. Skripsi. Unibersitas Jambi. Jambi. 77 p.
- Hazarika, H. N., dan Khanikor, B. 2021. *Integration of morphological and molecular taxonomic characters for identification of Odontoponera denticulata (Hymenoptera: Formicidae: Ponerinae) with the description of the antennal sensilla*. *Zoologischer Anzeiger*. Vol. 2(93): 89-100.
- Hilchie, G. J., dan Ball, G. E. 2024. *The Western Hemisphere subgenus Pinacodera Schaum: Cymindis (Pinacodera) latiuscula subgroup (Coleoptera: Carabidae: Lebiini: Cymindis Latreille)*. *Dugesiana*. Vol. 31(1).
- Ikhsan, Z., Hidrayani, H., Yaherwandi, Y., dan Hamid, H. 2021. *Effectiveness of sweep net, yellow pan trap and malaise trap for sampling parasitic*

hymenoptera on tidal swamp rice. Aceh Journal of Animal Science. Vol. 6(2): 62-68.

Karungi, J., Nambi, N., Ijala, A. R., Jonsson, M., Kyamanywa, S., dan Ekbom, B. 2015. *Relating shading levels and distance from natural vegetation with hemipteran pests and predators occurrence on coffee. Journal of applied entomology*. Vol. 139(9) : 669-678.

Kartika, D., Mutiara, D., dan Putri, Y.P. 2020. Morfologi Serangga Pada Tanaman Kelapa (*Cocos nucifera* L.) Di Desa Tabala Jaya Kecamatan Karang Agung Ilir Kabupaten Banyuasin. *Jurnal Indobiosains*. Vol.2 (2)

Kementerian Pertanian. 2023. Analisis Kinerja Perdagangan Kopi. Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Kementerian Pertanian. ISSN 2086-4949.

Klessner, R., Fritze, M. A., dan Husemann, M. 2022. *New bugs on the block: new records and first barcodes of rare and specialized ground beetle species from block scree slopes in Germany. Spixiana*. Vol. 4(5): 53-66.

Kristiaga, Z. C. J., dan Agastya, I. M. I. 2020. Kelimpahan serangga musuh alami dan serangga hama pada ekosistem tanaman cabai merah (*Capsicum Annum* L.) pada fase vegetatif di Kecamatan Dau Kabupaten Malang. *Jurnal penelitian pertanian terapan*. Vol. 20(3) : 230-236.

Kurina, O., dan Grootaert, P. 2016. *Fungus gnats in the Botanical garden Jean Massart on the outskirts of Brussels: 52 new country records and a pictorial atlas of the genera (Diptera: Sciaroidea). Belgian Journal of Entomology*. Vol. 44: 1-34.

Lee, C. M., Lee, D. S., Kwon, T. S., Athar, M., dan Park, Y. S. 2021. *Predicting the global distribution of Solenopsis geminata (Hymenoptera: Formicidae) under climate change using the MaxEnt model. Insects*. Vol. 12(3): 229.

Lin, W. J., Chiu, M. C., Lin, C. C., Chung, Y. K., dan Chou, J. Y. 2021. *Efficacy of Entomopathogenic fungus Aspergillus nomius against Dolichoderus thoracicus. BioControl*. Vol. 66(4): 463-473.

Magurran, A. E. 2021. *Measuring biological diversity. Current Biology*. Vol. 31(19):1174-1177.

Manap, T., Kaini, K., Saliyem, S., Warsih, E., dan Winarsih, W. 2020. Keanekaragaman serangga polinator pada tanaman nanas (*Ananas comosus* (L.) Merr.) di Desa Bincau. *Biosel Biology Science and Education*. Vol 9(2), 154-162.

- Manik, D. S. 2024. Keanekaragaman Jenis Serangga pada Tanaman Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) di Desa Salaon Tonga-Tonga Kecamatan Ronggurnihuta Kabupaten Samosir. Skripsi. Universitas Medan Area.
- Meilin, R., dan Nasamir, A. 2016. Peran Penting Serangga dalam Pertanian dan Lingkungan. *Jurnal Pertanian dan Lingkungan*. Vol. 15(3): 110-125.
- Moreno, R., N., Bianchi, F. J., Manzano, M. R., dan Dicke, M. 2024. *Ecology and management of the coffee berry borer (Hypothenemus hampei): the potential of biological control*. *BioControl*. Vol. 69(2):199-214.
- Muliani, I. Y. 2022. Parasitoid dan predator pengendali serangga hama. CV Jejak. Sukabumi.
- Nadiawati, S., Adrinal, A., dan Efendi, S. 2023. Perbandingan tingkat kerusakan buah kopi oleh hama penggerek (*Hypothenemus hampei ferr.*) pada perkebunan kopi arabika (*Coffea arabica l.*) dengan ketinggian berbeda. *Media Pertanian*. Vol. 8(1): 47-58.
- Nainggolan, H. B., Bakti, D., dan Sembiring, M. 2015. Keanekaragaman Jenis Serangga Pada Pertanaman *Coffea Arabica* L. Setelah Erupsi Abu Vulkanik Gunung Sinabung Di Kabupaten Karo. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*. Vol. 4(1): 1726-1734.
- Nugroho, S., dan Hidayat, A. 2014. Strategi konservasi keanekaragaman serangga di berbagai elevasi pegunungan. *Jurnal Konservasi Hayati*. Vol. 6(3):170-180.
- Nurdiah K., Wiwin W., dan Fitria Y. 2023. Keanekaragaman Serangga pada Tanaman Kopi Liberika dengan Tiga Intensitas Naungan yang Berbeda. *Plumula*. Vol. 12(1): 9-16.
- Novgorodova, T. 2021. *Preventing transmission of lethal disease: removal behaviour of Lasius fuliginosus (hymenoptera: Formicidae) towards fungus contaminated aphids*. *Insects*. Vol. 12(2): 99.
- Oktavianda, A., Bakti, D., dan Lisnawita, L. 2019. Keanekaragaman Serangga Hama Pada Perkebunan Kopi Arabika (*Coffea arabica* L.) dan Robusta (*Coffea canephora pierre.*) di Desa Juma Lubang dan Desa Tumangger Kecamatan Sumbul Kabupaten Dairi. *Jurnal Agroekoteknologi*. Vol. 7(2): 400-406.
- Park, C. N. 2017. *Evaluating how wetland presence and restoration effects landscape and resource use of pollinator communities in an agricultural matrix*. Master's Thesis. Oklahoma State University.

- Perlindungan Tanaman. 2022. <https://mplk.politanikoe.ac.id/index.php/anatomi-serangga>. Anatomi Serangga. [07 November 2024].
- Permana, R. D., dan Masrilurrahman, L. S. 2021. Identifikasi Tingkat Kerusakan Pada Tanaman Kopi Yang Di Sebabkan Oleh Hama Di Desa Karang Sidemen Kecamatan Batukliang Utara Kabupaten Lombok Tengah. *Jurnal Silva Samalas*. Vol. 4(1): 10-14.
- Prado, S. G., Collazo, J. A., dan Irwin, R. E. 2018. *Resurgence of specialized shade coffee cultivation: Effects on pollination services and quality of coffee production. Agriculture, Ecosystems & Environment*. Artikel. 265, 567-575.
- Purba, R. P., Bakti, D., dan Sitepu, S. F. 2015. Hubungan persentase serangan dengan estimasi kehilangan hasil akibat serangan hama penggerek buah kopi *Hypothenemus hampei* Ferr. (Coleoptera: Scolytidae) di Kabupaten Simalungun. *Jurnal Online Agroekoteaknologi*. ISSN No, 2337, 6597.
- Rachmawati, O. D., Wahyu P. dan Roro E. S. 2016. Keanekaragaman Serangga Permukaan Tanah di Arboretum Sumber Brantas Batu-Malang Sebagai Dasar Pembuatan Sumber Belajar Flipchart. *Jurnal Pendidikan Indonesia*. Vol. 2(2): 188197.
- Radova, I. 2017. *Hera and Juno in the Argonautica. Acta Antiqua Academiae Scientiarum Hungaricae*. Vol. 57(2-3): 207-214.
- Rahardjo, dan Pudji. 2017. *Berkebun Kopi*. Penebar Swadaya. Jakarta Timur. 116 p.
- Rahayu, S., Susanti, D., dan Lestari, P. 2015. Studi komunitas serangga pada habitat yang terganggu: Analisis pemerataan dan keanekaragaman. *Jurnal Ekologi Indonesia*. Vol. 24(1): 45-53.
- Rahman, A., Kurniawan, F., dan Hadi, S. 2019. Peran serangga dalam fungsi ekosistem di habitat pegunungan. *Jurnal Biologi Tropika*. Vol. 19(4): 230-240.
- Ricciari, A., Capogna, E., Pinto, J. D., dan Bologna, M. A. 2023. *Molecular phylogeny, systematics and biogeography of the subfamily Nemognathinae (Coleoptera, Meloidae). Invertebrate Systematics*. Vol. 37(2): 101-116.
- Ricco, J., Smith, L., dan Johnson, M. 2019. *The Impact of Environmental Changes on Insect Populations*. *Journal of Entomology and Environmental Science*. Vol. 22(3): 200-215.
- Rizky, M. 2018. Fungsi Kepala Serangga dalam Sistem Biologi. *Jurnal Entomologi*. Vol. 14(2): 78-85.

- Rizal, S.P. 2015. Keanekaragaman Serangga Tanah di Cagar Alam Manggis Gadungan dan Perkebunan Kopi Mangli Kecamatan Puncu Kabupaten Kediri. Skripsi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang. Malang. 138 p.
- Rizky, M. T., Hutasuht, M. A., Idami, Z., dan Manik, F. 2023. Keanekaragaman Serangga Nokturnal Berdasarkan Warna Lampu Perangkap Cahaya di Balai Penelitian Tanaman Sayuran Desa Tongkoh Sumatera Utara. *Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*. Vol.10(2): 93-103.
- Rocheftort, S. 2016. *Taxonomy and phylogeny of Piophilidae (Diptera)*. McGill University. Canada.
- Rodwell, L. E., Day, J. J., Foster, C. W., dan Holloway, G. J. 2018. *Daily survival and dispersal of adult Rhagonycha fulva (Coleoptera: Cantharidae) in a wooded agricultural landscape. European Journal of Entomology*. Vol. 115: 432-436.
- Saleh, H., Ahmad, T., dan Yusuf, E. 2019. Fungsi Serangga Predator dalam Pengendalian Hama. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*. Vol. 12(2): 200-210.
- Sangtam, K., Ao, B., Bharti, H., Verma, N., Kumar, R., Hajong, S. R., dan Randhawa, H. K. 2025. *Integrating Morphological And Molecular Approaches For The Identification Of Polyrhachis Ant Species Of Nagaland With The Description Of Antennal Sensilla. Journal of Experimental Zoology India*. Vol 28(2).
- Setiawan, R., Wibowo, A., dan Putra, A. D. 2019. Hubungan antara keanekaragaman serangga dengan struktur vegetasi di kawasan hutan dataran rendah. *Jurnal Biologi Tropis*. Vol. 19 (3): 315–322.
- Samsuri, S. 2019. Keanekaragaman Serangga Hama, Predator, Dan Parasitoid Pada Perkebunan Kopi Seat Ungaran. *Agroista: Jurnal Agroteknologi*. Vol. 3(1).
- Sari, V. R., Firdausi, F., dan Azhar, Y. 2020. Perbandingan Prediksi Kualitas Kopi Arabika dengan Menggunakan Algoritma SGD, *Naive Bayes*, dan Random Forest. *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*. Vol. 4(2): 1-9.
- Sari, N., Hartono, S., dan Yulianto, A. 2016. Dampak aktivitas manusia terhadap struktur komunitas serangga di daerah dataran rendah. *Jurnal Lingkungan dan Konservasi*. Vol. 10(2): 55-63.
- Setiawan, R., Wibowo, A., dan Putra, A. D. 2019. Hubungan antara keanekaragaman serangga dengan struktur vegetasi di kawasan hutan dataran rendah. *Jurnal Biologi Tropis*. Vol.19(3): 315–322.

- Sequeira, M. J., Ballestas, N. P., dan Sequeira, E. M. 2025. *Managing Cutaneous Reactions to Yellow Fly (Diachlorus ferrugatus) Bites*. *Cutis*. Vol. 115(4): 121-124.
- Shoaib Ali, S. A., Panhwar, W. A., Mehmood, S. A., Shabir Ahmed, S. A., dan Mangi, N. M. 2019. *Taxonomy and distribution of Calliptamus barbarus*. *Abasyn Journal Of Life Sciences*. Vol. 2(2):49-55.
- Siregar, A. S., Bakti, D., dan Zahara, F. 2014. Keanekaragaman jenis serangga di berbagai tipe lahan sawah. *Jurnal Online Agroekoteknologi*. ISSN No, 2337, 6597.
- Sri Muliani dan Nildayanti. 2018. Inventarisasi Hama Dan Penyakit Pada Pertanaman Kopi Organik. *Agroplantae*. Vol. 7(2): 14-19.
- Stork, N. E. 2018. *How many species of insects and other terrestrial arthropods are there on Earth*. *Annual review of entomology*. Vol. 6(3) : 31-45.
- Susanto, H., dan Wahyudi, D. 2017. Hubungan antara ketinggian dan keanekaragaman serangga di kawasan pegunungan. *Jurnal Entomologi Indonesia*, Vol. 14(3): 180-187.
- Susilawati, S., Indriati, G., dan Puspitasari, M. 2020. Keanekaragaman Serangga di Pertanaman Kopi pada Tiga Jenis Pohon Penaung. Universitas Sriwijaya. ISBN: 978-979-587-903-9.
- Sonja, A., dan Sri, B. 2021. Studi tentang Arthropoda: Struktur dan Fungsi. *Jurnal Biologi Tropis*. Vol. 15(2): 123-135.
- Sparks, K. S., Andersen, A. N., dan Austin, A. D. 2019. *A multi-gene phylogeny of Australian Monomorium Mayr (Hymenoptera: Formicidae) results in reinterpretation of the genus and resurrection of Chelaner Emery*. *Invertebrate Systematics*. Vol. 33(1), 225-236.
- Syafiruddin, S., Ngatemi, N., Zainuddin, Z., dan Abdulloh, A. 2021. Pelatihan Pembuatan Feromon Dari Kulit Kopi Dalam Usaha Pengendalian Hama Penggerek Buah PBKo (*Hypothenemus Hampei*) Di Desa Sialaman Kabupaten Tapanuli Selatan. *Jurnal Al Ulum LPPM Universitas Al Washliyah Medan*. Vol. 9(2): 55-61.
- Syrakawi., Husni., Sayuthi. M. 2015. Pengaruh Tinggi Tempat Terhadap Tingkat Serangan Hama Penggerek Buah Kakao (*Conopomorpha cramerella snellen*) di Kabupaten Pidie. *Jurnal Floratek*. Vol. 10(2):52-60.
- Taher, M., dan Heydarnejad, M. S. 2019. *Aquatic Beetles (Coleoptera: Dytiscidae, Haliplidae, Noteridae, Hydrophilidae) From Borujen and Lordegan*

(Chaharmahal and Bakh-tiari Province, Iran). *Journal of Zoological Research*. Vol. 1(2).

- Uge, T., dan Hidayah, N. 2021. *Studi tentang Serangga Parasitoid dan Dampaknya terhadap Populasi Insektisida*. Jurnal Biologi Terapan, 17(1): 90-100.
- Ulyshen, M. D. 2018. *Saproxylic diptera. In Saproxylic insects: diversity, ecology and conservation. Springer International Publishing. Cham*.
- Valinta, S., Rizal. S., Mutiara, D. 2021. Morfologi Jenis - Jenis Serangga Pada Tanaman Padi (*Oryza sativa*) Di Desa Perangai Kecamatan Merapi Selatan Kabupaten Lahat. Jurnal Indobiosains. Vol. 3 (1).
- Verheyde, F., Hoekstra, P., Libert, PN, Meijer, H., De Ketelaere, A., Vandaudenard, T., dan Brosens, E. 2021. Dua ratus lima tawon ichneumonid (Hymenoptera: *Ichneumonidae*) dilaporkan pertama kali di Belgia dan Belanda. Jurnal Entomologi Belgia. Vol. 12(2):1-142.
- Vickey Leonardo, N. M. 2020. Hama dan penyakit kopi arabika (*coffea arabika*) di HKM Solok Radjo, Aie Dingin, Kecamatan Lembah Gumanti, Kabupaten Solok, Provinsi Sumatera Barat. Jurnal Penelitian Ilmu-Ilmu Kehutanan. Vol. 12(1): 1-23.
- Wahyu U. A. 2021. Hubungan Karakteristik Pasir Pantai (Serang, Jolosutro, Pangi) terhadap Suhu dan Kelembaban Pasir pada Alat *Automatic Turtle Eggs Incubator (Maticgator)* Dalam Mendukung Konservasi Penyu Kabupaten Blitar. Skripsi. Universitas Brawijaya.
- Wen, H., Zhang, X. Y., dan Qiu, J. Y. 2024. *Immature stages of Pleuronota rufosquamosa (Fairmaire, 1893) (Coleoptera: Scarabaeidae: Cetoniinae), with notes on its biology*. Zootaxa. Vol. 55(1): 311-323.
- Widodo, R., Hartati, S., dan Kurniati, R. 2018. Pengaruh perubahan iklim terhadap distribusi serangga di pegunungan tropis. Jurnal Iklim dan Lingkungan. Vol. 15(2): 99-107.
- Wulandari, R., Prasetyo, A., dan Nugraha, D. 2022. Keanekaragaman dan peran ekologis serangga pada gradien ketinggian di ekosistem pertanian kopi. Jurnal Entomologi Tropika. Vol.9 (2):85–94
- Yumaida, Y., Syara, Y., Yurnita, Y., dan Iqwanda, Y. 2022. Keanekaragaman Serangga Pohon Di Ekosistem Pantai Kaca Kacu Pulo Aceh Kabupaten Aceh Besar. Seminar Nasional Biologi, Teknologi dan Kependidikan Vol. 8(1):132-143.

- Zani, E., dan Rwegasira, G. M. 2023. *Pest status of antestia bug, antestiopsis spp.(Hemiptera: pentatomidae) in Arabica coffee fields of smallholder farmers in Tanzania*. Advances in Entomology. Vol. 11(4):264-284.
- Zhang, Y., Liu, X., dan Wang, J. 2019. Serangga Parasitoid: Peran dan Pengaruhnya dalam Ekosistem. Journal of Insect Science. Vol. 25(5): 220-230.