

DAFTAR PUSTAKA

- Adhi, S. L., Hadi, M., & Tarwotjo, U. (2018). Keanekaragaman dan Kelimpahan Semut sebagai Predator Hama Tanaman Padi di Lahan Sawah Organik dan Anorganik Kecamatan Karanganyar Kabupaten Klaten. *Bioma : Berkala Ilmiah Biologi*, 19(2), 125. <https://doi.org/10.14710/bioma.19.2.125-135>
- Adnan, M., & Wagiyana. (2020). Keragaman Arthropoda Herbivora dan Musuh Alami pada Tanaman Padi Lahan Rawa di Rowopulo Kecamatan Gumukmas Kabupaten Jember. *Jurnal Proteksi Tanaman Tropis*, 1(1), 27–32. <https://doi.org/10.19184/jppt.v1i1/5586>
- Ahyuni, D., & Dulbari. (2019). Karakter Morfologi dan Agronomi Tanaman Padi yang Berkorelasi dengan Kekuatan Batang. *Jurnal Planta Simbiosis*, 1(2), 71–75.
- Alhuda, M. (2022). Pengaruh Tanaman Refugia *Zinnia* Sp. Terhadap Keanekaragaman Serangga Aerial di Pertanaman Padi Desa Tengger Kecamatan Rejotangan Kabupaten Tulungagung. [Skripsi]. Fakultas Sains dan Teknologi. Universitas Islam Negeri Maulana Malik Ibrahim Malang
- Ansori, I. (2008). Keanekaragaman Nimfa Odonata (*Dragonflies*) di beberapa Persawahan sekitar Bandung Jawa Barat. *Jurnal Exacta*, 6(2), 42–50.
- Apituley, F. L., Leksono, A. S., & Yanuwidi, B. (2012). Kajian Komposisi Serangga Polinator Tanaman Apel (*Malus sylvestris* Mill) di Desa Poncokusumo Kabupaten Malang. *Kajian Komposisi Serangga*, 2(2), 85–96.
- Ariani, D., Supeno, B., & Haryanto, H. (2021). Uji Prefrensi Inang Hama *Spodoptera frugiperda* pada beberapa Tanaman Pangan. *Prosiding Saintek*, vol. 3 : 229–236.
- Ariesandi. D. 2004. Inventarisasi Serangga Predator Hama Padi pada Areal Pertanian Padi Desa Jarangan Kecamatan Rejosono Kabupaten Pasuruan. [Skripsi]. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Arini, Suhendra M, Cahyadi E, Wahibah N.N, Parlaongan A. 2022. Studi Pendahuluan Keanekaragaman Hymenoptera Parasitoid di Kawasan Hijau Kampus UNRI, Panam. *Biological Science and Education Journal*, Vol. 2(1): 48-54. doi: 10.30998/edubiologia.v2i1.11527

- Ashari, F. N. (2021). Keanekaragaman Serangga Hama (Ordo: Coleoptera, Lepidoptera, Hemiptera, Homoptera dan Orthoptera) di Lahan Pertanian Jagung Organik dengan Penanaman Refugia Tanaman *Zinnia* spp. [Skripsi]. Universitas Islam Negeri Sunan Ampel.
- Azis, A. (2016). *Aplikasi Perimeter Trap Crop dengan Crotalaria juncea L. di Lahan Tembakau (Nicotiana tabacum L.) untuk Konservasi Arthropoda Musuh Alami*. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. <http://repository.its.ac.id/77071/>
- Borror, Donald, Triplehorn, Charles., & Johnson, Norman. (2005). *Study Of Insect*. Ed-7. Thomsom Rook/Cole.
- Cicero, J. M., Adair, M. M., Adair, R. C., Hunter, W. B., Avery, P. B., & Mizell, R. F. (2017). Predatory Behavior of Long-legged Flies (Diptera: Dolichopodidae) and Their Potential Negative Effects on the Parasitoid Biological Control Agent of the Asian Citrus Psyllid (Hemiptera: Liviidae). *Florida Entomologist*, 100(2), 485–487. <https://doi.org/10.1653/024.100.0243>
- Darmadi, D., & Alawiyah, T. (2018). Respons beberapa Varietas Padi (*Oryza sativa* L.) terhadap Wereng Batang Coklat (*Nilaparvata lugens* Stall) Koloni Karawang. *Agrikultura*, Vol. 29 (2), 73. <https://doi.org/10.24198/agrikultura.v29i2.19249>
- Darmania, A. U. (2016). Pemanfaatan Tanaman Refugia untuk Mengendalikan Hama dan Penyakit Tanaman Padi. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Effendy, E., Hety, U., Herlinda, S., Irsan, C., & Thalib, R. (2013). Analisis Kemiripan Komunitas Artropoda Predator Hama Padi Penghuni Permukaan Tanah Sawah Rawa Lebak dengan Lahan Pinggir di sekitarnya. *Jurnal Entomologi Indonesia*, 10(2), 60–69. <https://doi.org/10.5994/jei.10.2.60>
- Endjang, S., Meksy, D., dan Taemi F. (2014). Serangan Wereng Coklat pada Varietas Unggul Baru di Lahan Irigasi. Balai Pengkajian Teknologi Pertanian (BPTP) Jabar. *Agros* Vol.16 No.2, 240-247
- Erdiansyah, I., & Putri, S. U. (2017). Optimalisasi Fungsi Bunga Refugia sebagai Pengendali Hama Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.). *Seminar Nasional Hasil Penelitian*, 89–94. <https://publikasi.polije.ac.id/index.php/prosiding/article/view/763>
- Erdiansyah, I., & Putri, S. U. (2019). Implementasi Tanaman Refugia dan Peran Serangga pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.) di Kabupaten Jember. *Agrin*, 22(2), 123. <https://doi.org/10.20884/1.agrin.2018.22.2.448>
- Firdaus, F., & Haryadi, N. T. (2022). Fluktuasi Populasi Wereng Batang Coklat *Nilaparvata Lugens* (Stål) pada Padi di Desa Sumberagung Kecamatan Sumberbaru Kabupaten Jember. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan*, 10(2), 46–59. <https://doi.org/10.21776/ub.jurnalhpt.2022.010.2.1>

- Gazali, A., & Ilhamiyah. (2022). Hama Penting Tanaman Utama dan Taktik Pengendaliannya.. Universitas Islam Kalimantan Muhammad Arsyad Al-Banjary Banjarmasin.
- Hafni, W., Norma, Amaliah, N. A., Anisa, N., Ningsih, L. C., Agustin, N., Nurjannah, K. A. I., Syam, N., & Padua, C. (2019). *Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) dan Agens Hayati (AH) pada Tanaman Padi*.
- Hasyimuddin, Syahribulan, & Andi, A. U. (2017). Peran Ekologis Serangga Tanah di Perkebunan Patallasang Kecamatan Patallasang Kabupaten Gowa Sulawesi Selatan. *Prosiding Seminar Nasional Biology for Life*, 70–78.
- Henuhili, V., & Aminatun, T. (2013). Konservasi Musuh Alami sebagai Pengendali Hayati Hama dengan Pengelolaan Ekosistem Sawah. *Jurnal Penelitian Sainstek*, 18(2), 29–40.
- Heong. K.L, Wong. L, and Reyas. JHD. (2014). *Addressing Planthopper Threats to Asian Rice Farming and Food Security: Fixing Insecticide Misuse*. Rice Planthoppers pp. 65-76.
- Heviyanti, M., & Mulyani, C. (2016). Keanekaragaman Predator Serangga Hama pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L.) di Desa Paya Rahat Kecamatan Banda Mulia, Kabupaten Aceh Tamiang. *Agrosamudra*, 3(2), 28–37.
- Hidayat, T., & Nurulludin. (2014). Indeks Keanekaragaman Hayati Sumberdaya Ikan Demersal di Perairan Samudera Hindia Selatan Jawa. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia*, 6(April), 47–53. <https://doi.org/http://ejournal-balitbang.kkp.go.id/index.php/jppi>
- Hidayatulloh, A. R., Hariani, N., & Trimurti, S. (2018). Kelimpahan Serangga Arboreal pada Padi Sawah di Kelurahan Lempake Kota Samarinda Kalimantan Timur. *Bioprospek: Jurnal Ilmiah Biologi*, 13(2), 49–53.
- Horgan, F. G., Ramal, A. F., Bernal, C. C., Villegas, J. M., Stuart, A. M., & Almazan, M. L. P. (2016). Applying Ecological Engineering for Sustainable and Resilient Rice Production Systems. *Procedia Food Science*, 6 (Icsusl 2015), 7–15.
- Husamah, Rahardjanto, A. K., & Hudha, A. M. (2017). *Ekologi Hewan Tanah (Teori dan Praktik)*. Universitas Muhammadiyah Malang.
- Irni, J., Anggraini, S., & Rendawa, S. (2021). Inventarisasi Serangga Malam (Nocturnal) pada Lahan Konversi Teh menjadi Kelapa Sawit. *Agroprimatech*, 5(1), 37–43. <https://doi.org/10.34012/agroprimatech.v5i1.2084>
- Ismawan, A., Rahayu, S.E., dan Dharmawan, A. (2015). Kelimpahan dan Keanekaragaman Burung di Preval Taman Nasional Kutai Kalimantan Timur. *Jurnal online UM*, Vol.3 (1): 18-25.

- Istiaji B. (2011). Analisis Faktor Kunci Penyebab Ledakan Populasi Hama Wereng Cokelat *Nilaparvata lugens* Stal. di Kabupaten Klaten. [Tesis]. Bogor: Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor.
- Jasrani, D. A., Hidrayani, H., Hidrayani, H., & Ikhsan, Z. (2016). Keanekaragaman Hymenoptera Parasitoid pada Pertanaman Padi di Dataran Rendah dan Dataran Tinggi Sumatera Barat. *Jurnal Agro Indragiri*, 1(1), 13–24. <https://doi.org/10.32520/jai.v1i1.583>
- Julio, O., Uguy, R., Montong, V., & Kaligis, J. (2020). *Serangan Hama Penggerek Batang Padi Kuning (Scirpophaga incertulas Wlk .) pada Tanaman Padi Sawah (Oryza sativa L .) di Desa Liwutung II Kecamatan Pasan Kaabupaten Minahasa Tenggara.*
- Junaedi, E., Yunus, M., & Hasriyanty. (2016). Jenis dan Tingkat Parasitasi Parasitoid Telur Penggerek Batang Padi Putih (*Scirpophaga innotata* Walker) pada Pertanaman Padi (*Oryza sativa* L.) di Dua Ketinggian Tempat berbeda di Kabupaten Sigi. *E-Jurnal Agrotekbis*, Vol. 4 (3), 280–287. <http://jurnal.faperta.untad.ac.id/index.php/agrotekbis/article/view/20>
- Kalshoven, L. (1981). *Pest of Crops in Indonesia*. 791p. Jakarta: Ichtiar Baru-van Hoeve.
- Karindah. (2011). Predation of Five Generalist Predators on Brown Planthopper *Nilaparvata lugens* (Stal). *Jurnal Entomologi Indonesia*, Vol. 8(2): 55-62.
- Karnadi, H. (2007). Studi Populasi Arthropoda pada Tanaman Padi Sistem Pertanian Organik. [Skripsi]. Fakultas Pertanian Universitas Lambung Mangkurat. Banjarbaru.
- Karokaro, R. J. R. . P. T. (2015). *Pengaturan Jarak Tanam Padi (Oryza sativa L.) pada Sistem Tanam Jajar Legowo.*
- Keppel, G. K. P., Van N. G. W., Wardell, J. C. J., Yates, M., Byrne, L. Mucina, A. G. T., Schut, S. D., Hopper, & Franklin, S.E. (2012). Refugia: Identifying and understanding safe havens for biodiversity under climate change. *Global Ecology and Biogeography*, Vol. 21(4).
- Khodijah, Herlinda. S., Irsan. C., Pujiastuti. Y dan Thalib. R. (2012). Artropoda Predator Penghuni Ekosistem Persawahan Lebak dan Pasang Surut Sumatera Selatan. *Jurnal Lahan Suboptimal*. Vol. 1, No.1: 57-63. Palembang.
- Kojong, H., Dien, M., & Wanta, N. (2015). Serangga Predator pada Ekosistem Padi Sawah di Kecamatan Tombatu, Kabupaten Minahasa Tenggara. *Cocos*, 6(6), 1–20.
- Krebs. (1989). *Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance* (Third Edition (776p, ed). New York: Harper and Row Publishers.

- Kurnia, A., Harsanti, E. S., Sutraidid, M. T., & Hartini, S. (2021). Keanekaragaman Serangga pada Pertanaman Jagung di Lahan Tadah Hujan Kabupaten Pati-Jawa Tengah. *Agrikultura*, 31(3), 157.
<https://doi.org/10.24198/agrikultura.v31i3.28138>
- Kurniawati, N. (2015). Keragaman dan Kelimpahan Musuh Alami Hama pada Habitat Padi yang Dimanipulasi dengan Tumbuhan Berbunga. *Ilmu Pertanian (Agricultural Science)*, Vol. 18(1), 31.
<https://doi.org/10.22146/ipas.6175>
- Kurniawati, N., & Martono, E. (2015). Peran Tumbuhan Berbunga sebagai Media Konservasi Arthropoda Musuh Alami. *Jurnal Perlindungan Tanaman Indonesia*, Vol. 19(2), 53–59.
- Leksono, A. S. (2011). *Keanekaragaman Hayati*. Malang: UB Press.
- Lestari, O. A., & Rahardjo, B. T. (2022). Keanekaragaman Arthropoda Hama dan Musuh Alami pada Lahan Padi Jajar Legowo dan Konvensional. *Jurnal Hama Dan Penyakit Tumbuhan*, 10(2), 73–84.
<https://doi.org/10.21776/ub.jurnalhpt.2022.010.2.3>
- Lilies. C. S. (1991). *Kunci Determinasi Serangga*. Kansius.Yogyakarta.
- Lizmah, S. F., & Agustinur, A. (2020). Keanekaragaman Hama dan Musuh Alami pada Tanaman Pala (*Myristica Fragrans* Houtt.) di Aceh Selatan. *Jurnal Agrotek Lestari*, 4(2). <https://doi.org/10.35308/jal.v4i2.1630>
- Lubis, I. H., Manalu, K., & Tambunan, E. P. S. (2022). Keanekaragaman Serangga pada Tanaman Jambu Biji (*Psidium gujava* L) di Desa Serbajadi Kecamatan Sunggal Kabupaten Deli Serdang. *Biology Education Science & Technology*, 5(2), 247–252.
- Maharani, Y., Dewi, V. K., Puspasari, L. T., Rizkie, L., Hidayat, Y., & Dono, D. (2019). Cases of Fall Army Worm *Spodoptera frugiperda* (Lepidoptera: Noctuidae) Attack on Maize in Bandung, Garut and Sumedang District, West Java. *Journal of Plant Protection*, Vol. 2(1), 38.
<https://doi.org/10.24198/cropsaver.v2i1.23013>
- Maiti, & Bidinger. (2012). Teknik Pengendalian Serangga Hama Tanaman Padi dengan Konservasi Musuh Alami. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.
- Mamangkay, D. S., Baideng, E., & Pontororing, H. (2022). Keanekaragaman Serangga Penyerbuk pada Tanaman Tomat (*Solanum lycopersicum*. L) di Desa Liberia, Modayag, Bolaang Mongondow Timur. *JOURNAL of Biotechnology and Conservation*, 02(01), 29–38.
- Manueke, J., Assa, B. H., & Pelealu, E. A. (2018). Hama-Hama pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.) di Kelurahan Makalonsow Kecamatan Tondano Timur Kabupaten Minahasa. *Eugenia*, 23(3), 120–127.
<https://doi.org/10.35791/eug.23.3.2017.18964>

- Manurung, D. F. (2013). Studi Ekologi Wereng (Homoptera) pada Tanaman Padi Sawah di Tiga Kecamatan Kabupaten Serdang Bedagai. *Jurnal Biosains*, Vol. 1(2), 75–83.
<https://jurnal.unimed.ac.id/2012/index.php/biosains/article/view/12734>
- Meidalima, D. (2018). Parasitoid Hama Penggerek Batang dan Pucuk Tebu di Cinta Manis, Ogan Ilir Sumatera Selatan. *Biosaintifika: Journal of Biology & Biology Education*, 6(1), 1–7.
- Meilin, A. (2012). Inventarisasi Parasitoid Telur Wereng Batang Cokelat di beberapa Pertanaman Padi. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 17(3), 42–58. <http://garuda.ristekbrin.go.id/documents/detail/521246>
- Meling, Y., & Sri, W. (2020). Populasi dan Intensitas Serangan *Pelopidas mathias* (Lepidoptera : Hesperidae pada Tanaman Padi Sawah (*Oryza sativa* L) di Kecamatan Poco Ranaka Kabupaten Manggarai Timur. *AGRICA: Journal of Sustainable Dryland Agriculture*, Vol. 13(2), 125–135.
- Monareh, J., & Ogie, T. (2020). Pengendalian Penyakit menggunakan Biopestisida pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L). *Jurnal Agroekoteknologi Terapan*, 1, 18–20.
- Mujalipah, M., Rosa, H. O., & Yusriyadi, Y. (2019). Keanekaragaman Serangga Hama dan Musuh Alami pada Fase Pertumbuhan Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) di Lahan Irigasi. *Proteksi Tanaman Tropika* 2, 2(1), 95–101.
- Muliani, S., Kumalawati, Z., Nildayanti, & Arif, R. (2022). Pengenalan Teknik Refugia untuk Mengendalikan Hama Tanaman pada Kelompok Tani di Desa Pitusunggu, Kabupaten Pangkep. *Jurnal Aplikasi Teknologi Rekayasa Dan Inovasi*, 1(1), 20–27. <https://doi.org/https://ppnp.e-journal/jatirenov/index>
- Mulyani, C., & Heviyanti, M. (2017). Eksplorasi Musuh Alami (Predator dan Parasitoid) Hama Tanaman Padi (*Oryza Sativa*, L.) di Kabupaten Aceh Timur. *Semdi Unaya*, Vol. 1(1), 364–378. <http://ocs.abulyatama.ac.id/>
- Mulyaningsih, E., & Indrayani, S. (2014). Keragaman Morfologi dan Genetik Padi Gogo Lokal Asal Banten. *Jurnal Biologi Indonesia*, Vol. 10(1), 119–128.
- Musarofa, Windriyanti, W., & Rahmadhini, N. (2023). Ketertarikan Artropoda pada Blok Refugia (*Cosmos caudatus*, *Helianthus annuus* L., *Zinnia acceraso*) di Lahan Mangga Alpukat di Desa Oro-Oro OmboKulon, Rembang, Pasuruan. *Jurnal Agrium*, 20(1), 8–17.
- Musbihatun, I. (2020). Pengaruh Tanaman Refugia Terhadap Keanekaragaman Serangga pada Pertanaman Jeruk Pamelon (*Citrus maxima* (Burm.) Merr.) di Desa Tambakmas Kabupaten Magetan. [Skripsi]. Jurusan agroteknologi Fakultas Pertanian. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Surabaya.

- Nonci, N., Muis A., Kalqutny H.S., (2019). *Pengenalan Fall Army Warm Hama Baru pada Tanaman Jagung di Indonesia*. Balai Penelitian Tanaman Sereali :Maros.
- Nurdiansyah, F., Johari, A., Herlinda, S., Irsan, C., & Pujiastuti, Y. (2013). Keanekaragaman, Dominasi, Persebaran Spesies Penggerek Batang Padi dan Serangannya pada berbagai Tipologi Lahan di Provinsi Jambi. *Jurnal HPT Tropika*, 13(1), 87–95.
- Nurhabibah, Tobing, C., & Hasanuddin. (2018). Biologi Kepik Hitam *Paraeuscosmetus pallicornis* (Hemiptera: Lygaeidae) pada Dua Varietas Tanaman Padi di Laboratorium. *Jurnal Pertanian Tropik*, 5(2), 229–236.
- Octaviana, I., & Ekawati, S. (2022). Inventarisasi Hama dan Musuh Alami pada Tanaman Padi di Kecamatan Pulau Laut Timur. *Jurnal Pertanian Terpadu*, Vol. 10(1), 24–36. <https://doi.org/10.36084/jpt.v10i1.379>
- Odum EP. 1998. *Dasar-dasar Ekologi*. Edisi Ketiga. Gajah Mada University Press, Yogyakarta
- Oka,I.N. 2005. *Pengendalian Hama Terpadu dan Implementasinya di Indonesia*. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.253 hal
- Okrarima, D. W. (2015). *Pedoman Mengoleksi, Preservasi, serta Kurasi Serangga & Arthropoda Lain*. Badan Karantina Pertanian Kementerian Pertanian, 4(12), 212.
- Oktaviani, F. I. N., Wahidah, F. F., & Alif, T. (2022). Keanekaragaman Serangga Hama pada Lahan Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) dengan dan Tanpa Refugia di Desa Besur Lamongan. *Jurnal Matematika & Sains*, Vol. 02(02), 223–230.
- Pebrianti, H. D., Maryana, N., & Winasa, I. W. (2016). Keanekaragaman Parasitoid dan Artropoda Predator pada Pertanaman Kelapa Sawit dan Padi Sawah di Cindali, Kabupaten Bogor. *Jurnal Hama dan Penyakit Tumbuhan Tropika*, Vol. 16(2), 138. <https://doi.org/10.23960/j.hptt.216138-146>
- Pratama, A. R., Sudrajat, S., & Harini, R. (2019). Analisis Ketersediaan dan Kebutuhan Beras di Indonesia Tahun 2018. *Media Komunikasi Geografi*, Vol. 20(2), 101–114. <https://doi.org/10.23887/mkg.v20i2.19256>
- Pratimi, A., Soesilohadi, R.C.H. (2011). Fluktuasi Populasi Walang Sangit *Leptocorisa oratorius* F. (Hemiptera : Alydidae) pada Komunitas Padi di Dusun Kepitu, Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Jurnal BIOMA*, Vol. 13 (2): 54-59
- Pribadi, D. U., Purnawati, A., & Rahmadhini, N. (2020). Penerapan Sistem Pertanaman Refugia sebagai Mikrohabitat Musuh Alami pada Tanaman Padi. *Jurnal SOLMA*, Vol. 9(1), 221–230. <https://doi.org/10.29405/solma.v9i1.3108>

- Prihandani, A., & Dinariningrum. (2017). *Pengelolaan Hama dan Penyakit Pascapanen*. Universitas Gajah Mada.
- Purnomo, Hari. (2010). *Pengantar Pengendalian Hayati*. Yogyakarta: ANDI
- Puspita, D., Christin, E. I., & Palimbong, S. (2022). Keanekaragaman Hama Tanaman Kedelai dan Musuh Alaminya yang ditemukan di Pertanaman Demplot Desa Kadirejo – Kabupaten Semarang. *Prosiding Konser Karya Ilmiah Nasional 8 2022*.
- Putra, I. L. I., & Utami, L. B. (2020). Keanekaragaman Serangga Musuh Alami Pada Tanaman Cabai di Desa Wiyoro, Kecamatan Banguntapan, Kabupaten Bantul, Yogyakarta. *Al-Kaunyah: Jurnal Biologi*, Vol. 13(1), 51–62. <https://doi.org/10.15408/kaunyah.v13i1.12253>
- Qisthi, R. T., K., N., Khatima, H., Chamila, A., Hikmah, N., Sambopaillin, S., Ainun, Y. Z., Aksah, I., Paramita, L., & Setiawan, P. (2021). *Pengendalian Hama dan Penyakit Tanaman Pangan dan Hortikultura*.
- Rahayu, J., Bodang, Y., Sutiharni, Tanati, A. E., & Suparno, A. (2020). Inventarisasi dan Identifikasi Hama Utama Kedelai pada Fase Pertumbuhan Generatif Tanaman Kedelai (*Glycine Max (L.) Merril*). *Agrotek*, Vol. 8(1), 21–29.
- Ratih, S. I., Karindah, S., & Mudjiono, G. (2014). Pengaruh Sistem Pengendalian Hama Terpadu dan Konvensional terhadap Intensitas Serangga Penggerek Batang Padi dan Musuh Alami. *Jurnal HPT*, Vol. 2(3), 2338–4336.
- Rembang, J. H. W., Rauf, A. W., & Sondakh, J. O. M. (2018). Karakter Morfologi Padi Sawah Lokal di Lahan Petani Sulawesi Utara. *Buletin Plasma Nutfah.*, 24(1), 1–8.
- Rizal, S., & Hadi, M. (2015). Inventarisasi Jenis Capung (Odonata) pada Areal Persawahan di Desa Pundenarum Kecamatan Karangawen Kabupaten Demak Abstrak. *BIOMA*, 17(1), 16–20.
- Rohmah, W., Hoesain, M., & Pradana, A. P. (2022). Kelimpahan dan Keanekaragaman Predator pada Pertanaman Padi dengan Aplikasi Kombinasi Insektisida Nabati dan Bakteri Endofit. *Jurnal Ilmiah Inovasi*, Vol. 22(1), 90–102. <https://doi.org/10.25047/jii.v22i1.2973>
- Rosandi, A. F. (2019). Identifikasi Semut (Hymenoptera: Formicidae: Myrmicinae) pada Tiga Tipe Perumahan yang ada Di Bandar Lampung. In *[Skripsi]*. Universitas Islam Negeri Raden Intan Lampung.
- Rosidi, A., Suharto, S., & Sulistyanto, D. (2019). Pengaruh Desain Dan Warna Perangkap Feromoid untuk Pemantauan Penggerek Batang Padi Kuning (*Scirpophaga incertulas*). *Jurnal Bioindustri*, Vol. 1(2), 149–155. <https://doi.org/10.31326/jbio.v1i2.207>

- Saleh, I., Trisnaningsih, U., Dwirayani, D. D., Syahadat, R. M., & Atmaja, I. S. W. (2020). Analisis Preferensi Konsumen Terhadap Dua Spesies Kenikir; *Cosmos Caudatus* dan *Cosmos Sulphureus*. *MAHATANI: Jurnal Agribisnis (Agribusiness and Agricultural Economics Journal)*, Vol. 3(1), 195–204. <https://doi.org/10.52434/mja.v3i1.916>
- Santosa, E. (2007). *Metode Analisis Biologi Tanah*. Jakarta: Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Departemen Pertanian.
- Santosa, S. J., & Sulisty, J. (2012). Peranan Musuh alami Hama Utama Padi Pada Ekosistem Sawah. *Jurnal Inovasi Pertanian*, 33(1), 1–10.
- Santoso, H., Santi, I. S., & Tarmadja, S. (2023). Studi Komparasi Keanekaragaman Serangga di Kebun Kelapa Sawit pada Topografi Tinggi dan Rendahan. *Jurnal Agroteknologi*, 7(1), 68–77. <https://doi.org/10.55180/agi.v7i2.736>
- Sari, D. E., & Fitrianti, F. (2021). Perbandingan Jenis-Jenis Arthropoda pada Lahan yang diaplikasikan Pestisida Nabati dan Refugia. *Bioma: Jurnal Biologi Makassar*, Vol. 7(1), 68–75. <https://doi.org/10.20956/bioma.v7i1.18203>
- Savdurin, B., Latumahina, F., & Wattimena, C. (2023). Keanekaragaman Hayati Tinggi dan Dominasi Rendah Spesies Serangga di Pulau Marsegu: Studi Kasus. *Academia Open*, 8(2), 1–17. <https://doi.org/10.21070/acopen.8.2023.6625>
- Septariani, D. N., Herawati, A., & Mujiyo, M. (2019). Pemanfaatan berbagai Tanaman Refugia sebagai Pengendali Hama Alami Pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.). *PRIMA: Journal of Community Empowering and Services*, 3(1), 1. <https://doi.org/10.20961/prima.v3i1.36106>
- Septiani, T., & Aminah, S. (2021). Efektivitas Refugia terhadap Keragaman Serangga dan Musuh Alami pada Pertanaman Padi di Desa Enreking Kecamatan Ganra Kabupaten Soppeng. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, Vol. 9(1), 34–40.
- Seriawan, H. I., Supeno, B., & Tarmizi. (2016). Keanekaragaman Serangga Pengunjung Bunga Kopi di Hutan Kemasyarakatan Lantan Kecamatan Batukliang Utara Kabupaten Lombok Tengah. *Jurnal Crop Agro*, Vol. 9(2), 47–48.
- Shara, M. (2019). *Keragaman dan Kelimpahan Predator Hama Padi Beras Merah (Oryza nivara) Fase Vegetatif yang di Tanam di Antara Tegakan Karet (Hevea brasiliensis)*. Universitas Medan Area. Medan. <http://repository.uma.ac.id/handle/123456789/11012>
- Shepard, B.M, Barrion., A.T dan Litsinger., J.A. (2011). *Musuh Alami Hama Padi*. International Rice Research Institute

- Sianipar, M. S., Djaya, L., Santosa, E., Soesilohadi, R. H., Natawigena, W. D., & Bangun, M. P. (2015). Indeks Keragaman Serangga Hama pada Tanaman Padi (*Oryza sativa* L.) di Lahan Persawahan Padi Dataran Tinggi Desa Sukawening, Kecamatan Ciwidey, Kabupaten Bandung. *Bioma : Berkala Ilmiah Biologi*, Vol. 17(1), 9. <https://doi.org/10.14710/bioma.17.1.9-15>
- Sianipar, M. S., Purnama, A., Santosa, E., Soesilohadi, R. C. H., Natawigena, W. D., Susniahti, N., & Primasongko, A. (2017). Populasi Hama Wereng Batang Coklat (*Nilaparvata lugens* Stal.), Keragaman Musuh Alami Predator serta Parasitoidnya Pada Lahan Sawah di Dataran Rendah Kabupaten Indramayu. *Agrologia*, 6(1). <https://doi.org/10.30598/a.v6i1.245>
- Siregar, A., Bakti D., & Zahara F. (2014). Keanekaragaman Jenis Serangga di berbagai Tipe Lahan Sawah. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*. Vol. 2(4): 1640-1647.
- Noprianto. C. Dirham. Trianto. M. (2022). Jenis Laba-Laba Pada Tanaman Tomat (*Lycopersicum esculentum* Mill .) di Desa Ogomolos Kecamatan Mepanga. *Journal of Biology Science and Education (JBSE)*, Vol.10(2), 1–5.
- Subandiyah, I. S. (2019). *Zinnia* Si Refugia Cantik Pengendali OPT Ramah Lingkungan. *Published on Cyber Extension - Pusluhtan Kementan*, 2, 1–2.
- Sudartik, E., Saranga, A. P., & Sjam, S. (2014). *Keefektifan berbagai Jenis Ekstrak untuk Pengendalian Hama Riptortus linearis Fabricius terhadap Tanaman Kedelai*. Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Sudewi, S., Ala, A., Farid, M., (2020). Keragaman Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) pada Tanaman Padi Varietas Unggul Baru (VUB) dan Varietas Lokal pada Percobaan Semi Lapangan. *Jurnal Agrikultura*, Vol. 31(1), 15–24.
- Sugiarto, & Mersi, L. (2017). Keanekaragaman Jenis Kumbang Berantena Panjang (Cerambycidae) di Perkebunan Kelapa Sawit PT NIKP Kecamatan Rantau Pulung Kabupaten Kutai Timur. *Jurnal Pertanian Terpadu*, Vol. 5(1), 45–55. ojs.stiperkutim.ac.id
- Suin, N.M. 2012. *Ekologi Fauna Tanah*. Jakarta: Bumi Aksara
- Sujitno, E., Dianawati, M., Taemi Fahmi, dan, & Pengkajian Teknologi Pertanian Jabar, B. (2014). Serangan Wereng Batang Coklat pada Padi Varietas Unggul Baru Lahan Sawah Irigasi. *Agros*, Vol. 16(2), 240–247.
- Sulaeha, T. (2011). Kepadatan Populasi dan Intensitas Serangan Hama Kepik Hitam *Paraucosmetus pallicornis* Dallas. (Hemiptera: Lygaeidae) pada Tanaman Padi di Kecamatan Bissappu Kabupaten Bantaeng Sulawesi Selatan-abstrak. [*skripsi*]. Makassar (ID): Fakultas Kehutanan, Universitas Hasanuddin

- Sumatera, W., Sari, N., Fatchiya, A., & Tjitropranoto, P. (2016). Tingkat Penerapan Pengendalian Hama Terpadu (PHT) Sayuran di Kenagarian Koto Tinggi, Kabupaten Agam, Sumatera Barat. *Jurnal Penyuluhan*, Vol. 12(1), 15–30.
- Sumini, Bahri, S., & Holidi. (2018). Populasi dan Serangan Walang Sangit di Tanaman Padi Sawah Irigasi Teknis Kecamatan Tugumulyo. *Klorofil*, 13(2), 67–70.
- Sumini, Samsul B. 2020. Keanekaragaman dan Kelimpahan Musuh Alami ditanaman Padi Berdasarkan Jarak dengan Tanaman Refugia. *Jurnal Agrotek Tropika*, Vol. 8(1): 177–184.
- Surbakti, J., Sitepu, S. F., & Oemry, S. (2018). Keanekaragaman Serangga pada Pertanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.) dengan Teknik PHT dan Non PHT di Kecamatan Biru-Biru Kabupaten Deli Serdang. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*, 6(2), 320–329.
- Suroto, Kiswardianta, R. B., & Utami, S. (2013). Identifikasi berbagai Jenis Hama Padi (*Oriza sativa*) di Kecamatan Ngrayun Kabupaten Ponorogo sebagai sumber Belajar Siswa SMP Kelas VIII Semester Gasal Pokok Bahasan Hama dan Penyakit. *Jurnal Pendidikan*, 19(1), 4.
- Susanti, M. A., Trahmrin, M., & Asikin, S. (2016). Hama Serangga Utama Padi di Lahan Pasang Surut. *Prosiding Seminar Nasional Lahan Basah*, 1–10.
- Suyamto. (2005). *Masalah Lapang Hama Penyakit Hara pada Padi*. 25–27.
- Syahrawati, Munzir B, dan N. N. (2010). *Sosialisasi Teknik Konservasi Musuh Alami Wereng Coklat (Nilaparvata Lugens) pada Petani Perempuan*. Lembaga Pengabdian Kepada Masyarakat Universitas Andalas, 1–9.
- Thamrin, M., & Asikin, S. (2013). Serangga Penting di Pertanaman Padi, Kedelai dan Jagung pada Agroekosistem Rawa. *Balai Penelitian Pertanian Lahan Rawa*, 1(1), 1.
- Tneup, Y. T. S., Bay, M. M., & Pakaenoni, G. (2022). Inventarisasi Serangga pada Lahan Pertanian Hortikultura di Kelurahan Sasi Kecamatan Kota Kefamenanu. *Jurnal Saintek Lahan Kering*, Vol. 5(2622), 1–4.
- Tripathi, K., Govila, Ranjini. W., Vibha. A. (2011). *Biology of Oriza sativa L. (Rice)*. India: Department of biotechnology ministry of science & technology Government of India.
- Tunggali, I. S., Mamahit, J. M. E., & Dien, M. F. (2013). Serangga-Serangga yang Berasosiasi pada Persemaian Padi Sawah di Kecamatan Kotamobagu Timur Kabupaten Bolaang Mongondow. *Eugenia*, 19(1). <https://doi.org/10.35791/eug.19.1.2013.8376>
- Udiarto, B. K, (2012). Pengaruh Tanaman Pembatas Pinggir di Pertanaman Cabai Merah terhadap Kelimpahan Serangga Predator.

- Umakamea, M. F., Patty, J. A., & Rumthe, R. Y. (2020). Kerusakan Lima Varietas Padi akibat Serangan Hama Penggerek Batang di Desa Savanajaya, Kecamatan Waeapo, Kabupaten Buru. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 16(2), 180–186. <https://doi.org/10.30598/jbdp.2020.16.2.180>
- Umboh, N. T., Pinaria, B. A. N., Manueke, J., & Tarore, D. (2018). Jenis dan Kepadatan Populasi Serangga pada Pertanaman Padi Sawah Fase Vegetatif di Desa Talawaan Kecamatan Talawaan Kabupaten Minahasa Utara. *Jurnal Eugenia*, 19(3), 1–9.
- Untung K. (2006). *Pengantar Pengelolaan Hama Terpadu*. Yogyakarta: UGM Press.
- Untung K. (2010). *Diktat Dasar-dasar Ilmu Hama Tanaman*. Universitas Gajah Mada, Yogyakarta.
- Utami, I., & Ichsan, Luqmana, Indra, P. (2013). *Ekologi Kuantitatif; Metode Sampling dan Analisis Data Lapangan*. In Paper Knowledge . Toward a Media History of Documents.
- Wagiman, F.X. (2015). *Hama Pascapanen dan Pengelolaannya*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.
- Wardana, R., Erdiansyah, I., & Putri, S. U. (2017). Presistensi Hama (Pemanfaatan Tanaman Refugia sebagai Sistem Pengendali Hama Padi) Pada Kelompok Tani Suren Jaya 01, Kecamatan Ledokombo. *Seminar Nasional Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat*, 233–237.
- Wati, C. (2017). Identifikasi Hama Tanaman Padi (*Oriza sativa* L) dengan Perangkap Cahaya di Kampung Desay Distrik Prafi Provinsi Papua Barat. *Jurnal Triton*, Vol. 8(2), 81–87. <https://jurnal.polbangtanmanokwari.ac.id/index.php/jt/article/view/25>
- Wijayanti, A., Windriyanti, W., & Rahmadhini, N. (2021). Peran Refugia sebagai Media Konservasi Arthropoda di Lahan Padi Desa Deliksumber. *VIABEL: Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 15(2), 17–32. <https://doi.org/10.35457/viabel.v15i2.1626>
- Wijayanto, M. A., Windriyanti, W., & Rahmadhini, N. (2022). Biodiversitas Arthropoda Permukaan dan dalam Tanah pada Kawasan Agroforestri di Kecamatan Wonosalam Jombang Jawa Timur. *Jurnal Pertanian Agros*, 24(2), 1089–1102.
- Witriyanto, R, H Mochamad, dan R Rully. (2015). Keanekaragaman Makro Arthropoda Tanah di Lahan Persawahan Padi Organik dan Anorganik, Desa Bakalrejo Kecamatan Susukan Kabupaten Semarang. *Bioma*. 17(1):21-26.
- Wulan, S. (2018). *Budi Daya Kenikir secara Organik*. Mitra Sarana Edukasi.

- Yaherwandi, Reffinaldon, & Rahmadani, A. (2007). *Biologi Nilaparvata lugens Stall (Homoptera: Delphacidae) pada Empat Varietas Tanaman (Oryza sativa L.)*.
- Yuniari, N. L., Toana, M. H., & Yunus, M. (2020). Populasi Wereng Coklat *Nilaparvata lugens* Stal. (Homoptera: Delphacidae) pada Dua Varietas Padi di Kecamatan Balinggi. *Agrotekbis: E-Jurnal Ilmu Pertanian*, Vol. 8(1), 242–250.
<http://jurnal.faperta.untad.ac.id/index.php/agrotekbis/article/view/567>
- Zakiyah F, Hosein M, Wagiyana. (2015). Pemanfaatan Kombinasi Bangkai Kodok dan Insektisida Nabati sebagai Pengendali Hama Walang Sangit pada Tanaman Padi. *Berkala Ilmiah Pertanian*. 1(1):1-5.
- Zumaidar, Rizki, A., & Rahmayanti. (2022). Jenis-jenis Serangga Pengunjung pada beberapa Tumbuhan Euphorbiaceae di Kampus Universitas Syiah Kuala. *Jurnal Bioleuser*, Vol. 6(1), 19–24.