

DAFTAR PUSTAKA

- Alinda, *et al.* (2021). “Alih Fungsi Lahan Dari Sawah Menjadi Perumahan Di Kampung Gumuruh Desa Nagrak Kecamatan Cangkuang Kabupaten Bandung”. *Jurnal Geografi*. Vol.2 No.2, 56-67.
- Alim, *et al.* (2012). “Perancangan Piranti Perangkap Serangga (Hama) dengan Intensitas Cahaya. *Rekayasa Teknologi*”. Vol 3 No 1. 28-34.
- Andyanie, *et al.* (2019). *Perlindungan Tanaman Dengan Insektisida Dan Antiviral Nabati*. Yogyakarta: Deepublish Cv Budi Utama.
- Amanina, Izzatul. (2018). “Uji Efektivitas Perasan Daun Nilam (*Pogostemoncablin Benth*) Terhadap Mortalitas Kecoa Amerika (*Periplaneta Americana*)”. Karya Tulis Ilmiah D3 Universitas Muhammadiyah Malang.
- Awaludin, *et al.* (2019). “Karakter Komunitas Arthropoda Sebagai Konsekuensi Alih Fungsi Lahan Di Kawasan Sekitar Situ Cisanti”. *Jurnal Penelitian Kecil Proyek Ekolog ITB*. 1-13.
- Bland, Roger G. (2003). *The Orthoptera of Michigan: Biology, Keys, and Descriptions of Grasshoppers, Katydid, Crickets*. United States of America: Michigan State University
- Bella, *et al.* (2021). “Alih Fungsi Lahan Hutan Menjadi Lahan Pertanian Di Desa Berawang, Kecamatan Ketol, Kabupaten Aceh Tengah” . Publikasi Fkip Unsam. Vol 2 no 1, 88-91.
- Busnia, Munzir. (2018). *Entomologi*. Sumatra Barat: Andalas University Press.
- Borror, Horn T, Johnson. (1996). (*Terjemahan : Soetiyono Partosoedjono*). *Pengenalan Pelajaran Serangga : Edisi Keenam*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Cahyani, *et al.* (2018) “Gambaran Faktor- Faktor yang Yerkait Dengan Kepadatan Kecoa di Tempat Penjualan Bahan Pangan Dan Makanan Pasa Tradisional Kota Semarang”. *Jurnal kesehatan masyarakat*. Vol 6 No.5, 295-301.

- Campbell, Neil A, reece, and Jane B. (2010). (*Terjemahan: Damaring Tyas Wulandari*) *Biologi Edisi Kedelapan Jilid 3*. Jakarta: Erlangga.
- Cartono & Ratu Nahdiah. (2008). *Ekologi Tumbuhan*. Bandung: Prisma Press.
- Danail Thaib. (2007). “Alih Fungsi Lahan dan Dampak Lingkungan Yang Ditimbulkannya”. *Jurnal Ilmiah STIMA KOSGORO*, 13(2).
- Elisabeth, *et al.* (2021). “Kelimpahan dan Keanekaragaman Serangga pada Sawah Organik dan Konvensional di Sekitar Rawa Pening”. *Jurnal Akademika Biologi*. Vol 10 No. 1, 17-23
- Erawati, N.V., dan Kahono, S. (2010). “Keanekaragaman dan Kelimpahan Belalang dan Kerabatnya (Orthoptera) pada Dua Ekosistem Pegunungan di Taman Nasional Gunung Halimun-Salak”. *Jurnal Entomologi Indonesia*. 7, (2), 100-115.
- Fakhrh. (2016). “Inventarisasi Insekta Permukaan Tanah Di Gampong Krueng Simpo Kecamatan Juli Kabupaten Bireuen”. *Jurnal Pendidikan Almuslim*. Vol 4 No. 1, 48-52.
- Falahudin, I., Mareta, D. E., & Rahayu, I. A. (2015). “Diversitas Serangga Ordo Orthoptera Pada Lahan Gambut di Kecamatan Lalan Kabupaten Musi Bayuasin”. *Bioilmi Jurnal Pendidikan*. Vol 1 No 1, 1-7
- Fauziah, *et al.* (2018). “Alih Fungsi Lahan Pertanian Menjadi Kawasan Wisata Alam Dalam Prespektif Penerapan Asas Tata Guna Tanah”. *Junal Hukum Kenotariatan Fakultas Hukum Unpad*. Vol 2 No 1, 103-113.
- Fitriyana, *et al.* (2015). “Makalah Mata Kuliah Praktikum Biologi. Program Studi Pendidikan IPA Jurusan Pendidikan Matematika dan IPA Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Lambung Mangkurat”. Tidak diterbitkan. Tersedia [Online] : Academia.edu (Diakses pada 26 April 2017)
- Folsom, J.W. (1914). *Entomology With Special Reference To Its Biological And Economic Aspects. 2nd Editon*. Philadelphia, PA: P.Blakiston’s Son & Co.
- Foottit, Robert G., and Peter H. Adler. (2018). *Insect Biodiversity Science and Society Volume II*. OXFORD UK: Bell & Bain Ltd, Glasgow.
- Fumy, F., Kämpfer, S., & Fartmann, T. (2021). “Land-Use Intensity Determines

Grassland Orthoptera Assemblage Composition Across A Moisture Gradient". *Agriculture, Ecosystems and Environment*, 315(February).
<https://doi.org/10.1016/j.agee.2021.107424>.

Gardiner. (2010). "Precipitation And Habitat Degradation Influence The Occurrence Of The Common Green Grasshopper *Omocestus viridulus* In Southeastern England". *Journal of Orthoptera Research*. Vol 19 No. 2, 315-326.

Gullan, P.J.,& Cranston, P.S (2010). *Fourth Edition: The Insect An Outline Of Entomology*. United Kingdom: Wiley Blackwell.

Hadi, Upik Kesumawati. (2011). "Lipas atau Kecoak Jerman, *Blatella germanica*". Bogor: Fakultas Kedokteran Hewan Institut Petanian Bogor

Hajra, *et al.* (2015). "New a Locality Record of *Creobroter gemmatus* (Indian Flower Mantis? Jeweled Flower Mantis) the Coastal Region of Contain Kanthi and its Pattern of Mimicry in Relation to Behaviour". *Intenasional Journal of Science and Research*. No 6 Vol 6, 2742-2744.

Helinda, *et al.* (2021) *Pengantar Ekologi Serangga*. Palembang: Universitas Sriwijaya Press.

Herianto, Eko. (2017). *Mahkluk Hidup Dan Ekosistem*. Yogyakarta: Istana Media.

Hochkirch *et al.* (2016). *European Red List of Grasshoppers, Crickets and Bush-crickets*. European Commission: Uni European

Husamah, Abdulkadir Rahardjanto, and Atok H Miftachul. (2017). *Ekologi Hewan Tanah*. Malang: Universitas Muhammadiyah Malang.

Idtools.org. 2020. *Grasshoppers: Chorthippus curtipennis*. [online] Available at: <<https://idtools.org/id/grasshoppers/factsheet.php?name=13166>> [Accessed 21 June 2022].

Idtools.org. 2020. *Grasshoppers: Chortophaga viridifasciata*. [online] Available at: <<https://idtools.org/id/grasshoppers/factsheet.php?name=13384>> [Accessed 21 June 2022].

- Irwanto, *et al.* (2021). “Keanekaragaman Belalang (Orthoptera: Acrididae) Pada Ekosistem Sawah Di Desa Banyuasin Kecamatan Riau Silip Kabupaten Bangka”. E-Jurnal Ilmiah BIOSAIN TROPIS. Vol 4 No. 2, 78-85
- Indonesia. Undang-Undang Nomor 41 Tahun 1999 tentang Kehutanan Lembaran RI Nomor 3888. Sekretariat Negara. Jakarta.
- Junaedi, Heri (2010). “Perubahan Sifat Fisika Ultisol Akibat Konversi Hutan Menjadi Lahan Pertanian”. Joernal Unja. Vol 1 No 2, 10-14.
- Kirby, W.F. (1914). *Orthoptera (Acrididae)*. The Secretary Of State For India In Council: London.
- Koneri R, Siahaan P. (2016). “Kelimpahan kupu-kupu (lepidoptera) di kawasan Cagar Alam Gunung Ambang Sulawesi Utara”. Jurnal Pro-Life. 3(2):71-82.
- Kumalasari, Ratih. (2018). “Keanekaragaman Jenis Belalang (Orthopter: Caelifera) Di Zona Rehabilitasi Resort Wonoasri Taman Nasional Meru Betiri”. Thesis S1 Univeristas Jember.
- Latumahina and Agus Ismanto. (2011). “Pengaruh Alih Fungsi Lahan Terhadap Keanekaragaman Semut Dalam Hutan Lindung Gunung Nona-Ambon”. Junal Seminar VIII Pendidikan Biologi, 177-181.
- Leksono, Amin Setyo. (2017). *Ekologi Arthropoda*. Malang: UB Press.
- Lukman, Aprizal. (2009). “Peran Hormon Dalam Metamorfosis Serangga”. Journal Unja. Vol 1 no. 1, 42-45.
- Mahmudah, *et al.* (2018). “Keanekaragaman Jenis Dan Kelimpahan Serangga Pada Area Sawah Tanaman Padi Di Desa Bango Demak”. Prosiding Seminar Nasional Sains dan Entrepreneurship V tahun 2018. 213- 221
- Meli, *et al.* (2018). “Identifikasi Sifat Fisika Tanah Ultisol Pada Dua Tipe Penggunaan Lahan Di Desa Betenung Kecamatan Nanga Tayap Kabupaten Ketapang”. Vol 8 No 2, 80-90.
- Michael, P. (1984). *Ecological System Metode for Field and Laboratory Investigations*. New Delhi: Tata MCgraw-Hill Publishing Company Limited.

- Nirmala, Osya De Neira. (2020). “Hubungan Jumlah Tungau *Trombiculid* Pada Bagian Luar Tubuh Kecoa *Periplaneta americana* Dengan Kebersihan Lingkungan Di Pondok Pesantren Ppai An-Nahdliyah Karangploso Malang” . Undergraduate (S1) thesis, Universitas Muhammadiyah Malang.
- Normasari, Rut. (2012). “Keragaman Arthropoda Pada Lima Habitat Dengan Vegetasi Beragam”. Jurnal Ilmiah Unklab. Vol 16 No. 1, 41-50
- Nurrohman, Febri Zita. (2016). “Kelimpahan Serangga Tanah Di Lahan Pertanian Siman Dan Perkebunan Kopi Mangli Kecamatan Puncu Kabupaten Kediri”. Skripsi S1 UIN Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Odum, Eugene P. (1993). (*Terjemahan: Tjahjono Samingan & Srigandono*). *Dasar- Dasar Ekologi*. Yogyakarta: Gajah Madha University Press.
- Packard, A.S. (1890). *Entomology For Beginners: For The Use Of Young Folks, Fruit-Growers, Farmer, And Gardeners*. 3rd Edition. New York: Henry Holt Andcompany.
- Paimin, F. B. (1999). *Mengatasi Permasalahan Jangkrik Cetakan I*. Penebar Swadaya: Jakarta.
- Permana, et al. (2014). *Entomologi*. Tangerang Selatan: Universitas Terbuka.
- Prakoso, Bagas. (2017). “Biodiversitas Belalang (Acrididae: Ordo Orthoptera) pada Agroekosistem (*Zea mays* L.) dan Ekosistem Hutan Tanaman di Kebun Raya Baturaden, Banyumas”. Biosfera. Vol 34, No 2, 80-88.
- Prasetya, Yoga Yanuar Panca. (2015). “Hubungan Kesesuaian Lahan Tanaman Pinus Dengan Kerawanan Longsor Lahan Di Sub-Das Logawa”. Thesis S1 FKIP Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Purnomo, H & N. Haryadi. (2007). *Entomologi*. Jember: PT. CSS Surabaya.
- Puspitariani, Retno Dyah. (2021). *Bioekologi : Serangga dan Tungau Entomo Acarifag*. Malang: Universitas Brawijaya Press.
- Putri, K., Santi, R., & Aini, S. N. (2019). “Keanekaragaman Collembola dan Serangga Permukaan Tanah di Berbagai Umur Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq)”. *Jurnal Ilmu Tanah Dan Lingkungan*, 21(1), 37–41. <https://doi.org/10.29244/jitl.21.1.37-41>.

- Rachmasari, *et al.* (2016). “Keanekaragaman Serangga Permukaan Tanah Di Aboretumsumber Brantas Batu-Malang Sebagai Dasar Pembuatan Sumber Belajar Flipchart”. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*. Vol 2 No 2. 188-197.
- Rahmat, Budiannur. (2014). “Analisis Perbandingan Lima Macam Warna Cahaya Lampu Terhadap Serangga Malam di Kawasan Hutan Bumi Perkemahan Nyaru Menteng Palangka Raya”. Thesis S1 IAIN Palangka Raya.
- Rina, *et al.* (2021). “Keragaman Jenis Belalang (Orthoptera) di Persawahan Desa Beringin Kencana Kecamatan Tabunganen”. *Wahana- Bio: Jurnal Biologi dan Pembelajarannya*, Vol. 13 No. 2, 74- 81.
- Riyanto. (2017). “Keanekaragaman Belalang Ordo Orthoptera Di Tepian Sungai Musi Kota Palembang Sebagai Materi Kuliah Entomologi Di Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan Dan Ilmu Pendidikan Universitas Sriwijaya”. *Jurnal Pembelajaran Biologi*. Vol 4 No 1, 1-14
- Rizqia, Mayang Sri. (2021). “Kelimpahan Spesies Dari Ordo Orthoptera Di Hutan Nyawang Bandung Kabupaten Bandung Barat”. Thesis S1 FKIP Unpas.
- Rohmawati, Nur. (2019). “Keanekragaman Ordo Orthoptera Di Taman Kehati Kiarapayung Kabupaten Sumedang”. Thesis S1 FKIP Unpas.
- Rosyada et al, (2021). “Hubungan Faktor Lingkungan terhadap Keanekaragaman Belalang dan Hubungan Antarkarakter Morfometri Belalang di Hutan Kota Surabaya”. *Lentera Bio*. Vol 10 No.3, 375-384
- Rusnaningsih. (2012). “Struktur Komunitas Gastropoda dan Studi Populasi Cerithidae obtusa di Hutan Mangrove Pangkal Babu Kabupaten Tanjung Jabung Barat, Jambi”. Thesis FMIPA UI: tidak diterbitkan.
- Sandi, F. K., Nugroho, A. S., & Dewi, L. R. (2021). “Keanekaragaman Jenis Belalang di Kawasan Curug Lawe Desa Kalisidi Kecamatan Ungaran Barat”. *Jurnal, September*, 1–6.

- Semium, El, Al. (2019). “Keragaman Jenis Belalang (Ordo Orthoptera) Di Pertanian Kacang Hijau (*Vigna Radiate L.*) Desa Manusak Kabupaten Kupang”. *Jurnal Unipasby*. Vol 12 No. 2, 66-77.
- Solehudin, Jodi. (2018). “Distribusi dan Kelimpahan Coleoptera di Hutan Pinus Jayagiri Lembang Kabupaten Bandung Barat”. Thesis S1 FKIP Unpas.
- Susanti et al. (2015). “Populasi Belalang (Orthoptera) Di Kawasan Pemukiman Sawang Ba’u Kecamatan Sawang Kabupaten Aceh Selatan”. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*. 230-232.
- Sugiarto, Ari. (2018). “Inventarisasi belalang sembah (mantodea) di desa serdang menang, kecamatan sirah pulau padang, kabupaten ogan komering ilir”. *Kumpulan artikel insect village*. Vol 1 No.1, 4-6.
- Sugiyarto, Efendi M, Mahajoeno E, Sugiti Y, Handayanto E, Agustina L. (2007). “Preferensi berbagai jenis makrofauna tanah terhadap sisa bahan organik tanaman pada intensitas cahaya yang berbeda”. *Biodiversitas*. 7(4):96-100
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta
- Sparrow, David J. Sparrow and Eddie John. (2016). *An Introduction To The Wildlife Of Cyprus*. Terra Cypria: Siprus
- Subyanto & Achamd Sulthoni. (1994). *Kunci Determinasi Serangga*. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.
- Suryadini, Ayunda Putri. (2018). “Uji efektivitas ekstrak daun mengkudu (*Morinda citrifolia L.*) sebagai bioinsektisida terhadap kecoak jerman (*Blattella germanica L.*) (*Blattodea Blattellidae*)”. Skripsi S1 Universitas Andalas.
- Suwardi, et, al. (2013). “Komposisi Jenis Dan Cadangan Karbon Di Hutan Tropisdataran Renda, Ulu Gadut”. Sumatera Barat. *Journal Biologi Lipi*. Vol 12 No 2, 169- 176.