

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, Gita Maulida. 2022. Kelimpahan Collembola di Kawasan Alih Fungsi Lahan Hutan Pinus Ciwidey Kabupaten Bandung. Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi UNPAS Bandung: Tidak diterbitkan.
- Andalas, Mohammad Sulthon. Analisis Komparatif Sistem Pertanian Padi Organik dan Anorganik di Desa Catur Kecamatan Sambi Kabupaten Boyoali.
- Anonimous<sup>a</sup> . 1979. Daftar Komposisi Bahan Makanan. Direktorat Gizi Departemen Kesehatan Republik Indonesia. Bharata Karya Aksara. Jakarta
- Astusi, *et al.*, 2016. Pengembangan Pertanian Organik di Indonesia. Cetakan pertama 2016. IPB Press Printing.
- Bellini, *et al.*, 2008a. Three new species of Seira Lubbock (Collembola, Entomobryidae) from Mataraca, Paraíba State, Brazil. *Zootaxa* 1777: 44-54.
- Bellini, *et al.*, 2008b. A new species of Seira (Collembola: Entomobryidae) from northeastern Brazil. *Revista Brasileira de Zoologia* 25 (4): 724-727.
- Boror, Horn T, Johnson. 1996. Terjemahan: Soetiyono Partosoedjono. Pengenalan Pelajaran Serangga: Edisi Keenam. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Brennan Aoife, *et al.*, 2005. Jurnal “Collembola abundances and assemblage structures in conventionally tilled and conservation tillage arable systems”.
- Campbell, N. A. & J. B. Reece. (2010). 3. Biologi, Edisi Kedelapan Jilid 3 Terjemahan: Damarling Tyas Wulandari. Jakarta: Erlangga.
- Cartono, Ida Yuyu N. 2010. Biologi Umum: Prisma Press.
- Choudhuri DK, Roy S. 1972. An ecological study on Collembolan of West Bengal (India). *Records of The Zoological Survey India* 66:81–101.
- Christiansen KA (1990) Collembola. In: Dindal DL (Ed.) *Soil biology guide*. Wiley Interscience, New York, 965–995
- Coleman DC, Crossley Jr DA, and Hendrix PF. 2004. *Fundamentals of Soil Ecology*. London: Academic Pr.
- Dangour, *et al.*, Nutritional quality of organic foods: a systematic review.
- Daniel Sianturi. (2009). Komposisi dan Distribusi Mesoafauna tanah di Perkebunan Kelapa Sawit PT Moeis dan Perkebunan Rakyat di Desa Simodong Kecamatan Sei Suka Kabupaten Batu Bara. Skripsi. FMIPAUSU.
- Darpan, *et al.*, 2013. *Kompendium Istilah Pertanian Tradisional Sunda*.

- Dewan Guru Besar IPB. Editor; Astuti. *et al.*, 2016. Pengembangan Pertanian Organik di Indonesia. Penerbit: IPB Press.
- Donald J.B, Charles A.T, Norman F.J. 1992. SERANGGA, Edisi keenam Terjemahan: drh. Soetiyono Partosoedjono, MSc.
- Elisa, *et al.*, 2013. Komposisi serangga tanah pada kebun karet di Nagari Padang XI Punggasan Kecamatan Linggo Saribaganti Kabupaten Pesisir Selatan. Laporan Penelitian. Padang: STKIP PGRI.
- Elisabeth, *et al.*, 2021. Kelimpahan dan Keanekaragaman Serangga pada Sawah Organik dan Konvensional di Sekitar Rawa Pening. Jurnal Akademika Biologi, Vol. 10 No. 1, Januari Hal. 17-23
- Fachrul, M. F. 2012. Metode Sampling Bioekologi. Bumi Aksara. Jakarta
- Farah, ITSNA. 2017. Keanekaragaman Serangga Tanah di Perkebunan Apel Konvensional dan Semiorganik Kecamatan Bumiaji Kota Batu. Skripsi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri (UIN) Maulana Malik Ibrahim Malang.
- Greenslade PJ. 1991. Collembola dalam Naumann ID (ed). The Insect of Australia Vol. 1. CSIRO Victoria : Melbourne University Press Carlton.
- Hadi, Mochamad. 2020. Tingkat Kesamaan Mikroarthropoda Tanah di Ekosistem Lahan Pertanian Organik dan Anorganik. Jurnal Akademika Biologi, Vol. 9 No.1.
- Harto, *et al.*, 2021. Pengaruh Konversi Lahan Terhadap Komunitas Collembola di Area Tailing di Perkebunan. Jurnal Penelitian Kehutanan Volume 15, Nomor 1 (10-21).
- Haryanto Eko, Tina S., Estu R. 2002. Sawi & Selada.
- Herlinda, *et al.*, 2021. Pengantar Ekologi Serangga. Penerbit&percetakan: Universitas Sriwijaya (UNSRI)/Unsri Press
- Hopkin. 1997. Biology of the Springtails (Insect: Collembola). OXFORD UNIVERSITY PRESS.
- Husamah, Rahardjanto, A., & Hudha, A. M. (2017). Ekologi Hewan Tanah. Malang: Penerbit Universitas Muhammadiyah Malang.
- IFOAM, 2005. Prinsip-Prinsip Pertanian Organik (terjemahan). International Federations of Organic Agriculture Movements. Bonn, Germany.
- Kaneda, S. & Kaneko, N. (2004). Growth of the Collembola Folsomia Candida Willem in soil supplemente
- Kaya, *et al.*, 2013. Pengaruh Kompos Jerami dan Pupuk NPK Terhadap N-Tersedia Tanah, Serapan-N, Pertumbuhan, dan Hasil Padi Sawi (*Oryza sativa* L). Agrologia, Vol. 2, No. 1, April 2013, Hal. 43-50

- (kemerataan) Jatningsih, *et al.*, Keankeragaman COLLEMBOLA (Ekorpegas) Gua Groda, Ponjong, Gunungkidul, Daerah Istimewa Yogyakarta
- Krebs, C. J. (1978). *Ecology, The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. New York, USA: Harper and Row Distribution.
- Kristkova, E., I. Dolezalova, A. Lebeda, V. Vinter, A. Novotna. 2008. Description of morphological characters of lettuce (*Lactuca sativa* L.) genetic resources. *Hort. Sci. (Prague)* 35(3): 113-129.
- Lindah, *et al.*, 2022. *Jurnal Variation in ground insect diversity, composition and abundance across land use types in an African savanna, Zimbabwe*.
- Maknun Djohar, *et al.*, 2017. *Ekologi Populasi, Komunitas, Ekosistem, Mewujudkan Kampus Hijau Asri, Islami dan Ilmiah*. Perpustakaan Nasional Republik Indonesia: Katalog Dalam Terbitan (KDT).
- Melati Ferianita Fachrul. (2012). *Metode Sampling Bioekologi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2013. *Peraturan Menteri Pertanian Nomor 64/Permentan/OT.140/5/2013. Tentang Sistem Pertanian Organik*.
- Menteri Pertanian Republik Indonesia. 2017. *Peraturan Menteri Pertanian Republik Indonesia. Nomor 36/PERMENTAN/SR/10 2017*
- Mhlanga Lindah, *et al.*, 2022. *Variation in ground insect diversity, composition and abundance across land use types in an African savanna, Zimbabwe. Scientific African*
- Michael, P. 1984. *Ecological Methods for Field and Laboratory Investigations*. New Delhi: Tata Mcgraw-Hill Publishing Company Limited.
- Niwangtika, *et al.*, 2017. *Kajian komunitas Ekor Pegas (COLLEMBOLA) Pada Perkebunan Apel (Malus SYLVESTRIS MILL.) di Desa Tulungrejo Bumiaji Kota Batu. Bioeksperimen Volume 3 No.2, (September 2017) ISSN 2460-1365*
- Odum, E.P. 1993. *Dasar-dasar Ekologi. Terjemahan Tjahjono Samingan. Edisi Ketiga*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Odum, E.P. 1971. *Fundamental of Ecology*. Philadelphia: W.B. Saunders Company. Resosudarmo, RS.; K. Kartikawinata ; A. Soegiarto. (1992). *Pengantar Ekologi*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Piay, *et al.*, 2012. *Pertanian Organik. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Balai Besar Pengkajian dan Pengembangan Teknologi Pertanian Balai Pengkajian Teknologi Jawa Tengah*.
- Purwanto. B.H., Sri N.H.U., Didik I., Edhi M. *Petanian Organik solusi pertanian berkelanjutan*.

- Putriani, Cut. 2021. Keanekaragaman Serangga Tanah (COLLEMBOLA) di Kawasan Perkebunan Kakao Desa Tanjong Putoh Kabupaten Aceh Utara Sebagai Referensi Mata Kuliah Ekologi Hewan. Skripsi Program Studi Pendidikan Biologi.
- Rahmadi C, Suhardjono YR, Andayani I. 2004. Collembola lantai hutan di kawasan hulu Sungai Tabalong Kalimantan Selatan. *Biota* 9:179–185.
- Rochaeni, Siti. 2014. Pembangunan Pertanian Indonesia Edisi 2
- Safitri, Ria. 2022. Perbandingan struktur Komunitas Collembola Pada Habitat Gua Lowo dan Kebun Warga di Desa Melirang Kabupaten Gresik, Jawa Timur. *Jurnal Pro-Life*, Volume 9 Nomor 3, November 2022.
- Sunarjono H. 2013. Bertanam 36 jenis sayur. Jakarta (ID) : Penebar Swadaya.
- Selvany, *et al.*, 2018. ABUNDANCE AND DIVERSITY OF COLLEMBOLA IN FIVE TYPE OF ECOSYSTEM IN KAPUAS HULU WEST KALIMANTAN. *Zoo Indonesia* 2018 27(2): 63-71
- Setiawan, Heri Agus. 2019. Panduan Pertanian Alami. Editor: Susy Irawati. Penerbit: Seboelir didukung oleh WWF Indonesia.
- Silaen, Srinatalia. 2020. Struktur Komunitas Collembola di Perkebunan Kelapa Sawit Desa Jawa Tengah II Kecamatan Hatonduhan Kabupaten Simalungun. *Life Science* 9 (1) (2020)
- Suhardjono Y.R. 1989. Revised check list of Collembola from Indonesia and its adjacent region. *AZA* 1 : 1 -22.
- Suhardjono, Y. R. 1992. Fauna Collembola tanah di Pulau Bali dan Pulau Lombok. Depok: Universitas Indonesia
- Suhardjono Y.R & L Deharveng. 2001. *Telobella kemiri*, a new species of Lobellini (Collembola, Neanuridae) from Lombok island (Indonesia). *ZOOTAXA* 15 & 16: 1-8.
- Suhardjono, *et al.* 2012. Collembola (ekorpegas). Penerbit Vegamedia. Bogor.
- Suin, N. M. 1989. Ekologi Hewan Tanah. Bumi Aksara. Jakarta
- Syukur, *et al.*, PENGEMBANGAN SAYURAN ORGANIK. Departemen Agronomi dan Hortikultura Fakultas Pertanian IPB.
- Transley, A.G.(1935). The use and abuse of vegetational concept and terms. *Ecology*, 16, 284-307.
- Trianto, M., & Marisa, F. (2020). BIO-EDU : Jurnal Pendidikan Biologi Study on Abundance and Distribution Pattern of Collembola on. 5(3), 107–117. <https://doi.org/10.32938/jbe>.
- Untung, K. 1991. Dasar-dasar Pengelolaan Hama Terpadu. Gajah Mada University Press. Yogyakarta.

- Warino, Joko. 2016. Keanekaragaman dan Kelimpahan Collembola Pada Perkebunan Kelapa Sawit di Kecamatan Bajubang, Jambi. Tesis Magister Sains Program Studi Ilmu Tanah Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor.
- Widrializa. 2016. Kelimpahan dan Keanekaragaman Collembola pada Empat Penggunaan Lahan di Lanskap Hutan Harapan, Jambi. Tesis. Institut Teknologi Bogor
- Yamaguchi, M. 1983. World Vegetable: Principle, Production, & Nutritive Value. Van Nusland: New York.
- Zayadi, H., Hakim, L. & Leksono, A. S. (2013). Composition and diversity of soil Arthropods of Rajegwesi Meru Betiri National Park. *Journal of Tropical Life Science*, 3, 166-171.
- Zulkarnain. 2013. *Budidaya Sayuran Tropis*. Jakarta: Bumi Aksara