

DAFTAR PUSTAKA

Agustinawati, Hibban, M., dan Wahid, A. 2016. Keanekaragaman Arthropoda Permukaan Tanah

Pada Tanaman Cabai (*Capsicum annum* L.) dengan Sistem Pertanian yang Berbeda di Kabupaten Sigi. *e-J. Agrotekbi.* 4(1):8-15

Agustinawati, Moh.Hibban T., dan And.Wahid, 2016, "Keanekaragaman Arthropoda Permukaan Tanah Pada Tanaman Cabai (*Capsicum Annum* L.) Dengan Sistem Pertanaman Yang Berbeda Di Kabupaten Sigi", *Jurnal Agrotekbis*, Vol. 4, No. 1

Bargett, Richard D. and Roger Cook. 1998. Functional Aspect of Soil Animal diversity in Agricultural Grassland. *Applied Soil Ecology* 10: 263-276.

Borror *et al*, 1992. Pengenalan Pelajaran Serangga, Ed. 6. Gajah Mada University Press. Yogyakarta

Campbell,N.A.,Jane.B.R.,and Lawrence G,M.1999.Biologi .Edisi Kelima Jilid dua,Jakarta Erlangga

Cortet, J., De Vaufleury, A., Poinsotbalaguer, N., Gomot, L., Texier, C., Cluzeau, D., 1999. The use of invertebrate soilfauna in monitoring pollutant effects. *European Journal of Soil Biology* 5, 115-134.

Hooper, D. U., D. E. Bignell, V. K. Brown, L. Brussard, J. M. Dangerfield, D. H. Wall, D. A. Wardle, D. C. Coleman, K. E.Giller, P. Lavalle, W. H. Van Der Putten, P. C. De Ruiter, J. Rusek, W. L. Silver, J. M. Tiedje, and V. Wolters. 2000. Interaction between aboveground and belowground biodiversity in terrestrial ecosystem; Patterns, mechanisms and feedback, *Bioscience* 50 (12); 1049-1061

Kaneda S, Kaneko N. 2004. Growth of the Collembolan *Folsomia candida* Willem in soil supplemented with glucose. *Pedobiologia* 48:165-170.

Lavelle, P., T. Decaëns, M. Aubert, S. Barot, M. Blouin, F. Bureau, P. Margerie, P. Mora, J.-P. Rossi. Soil invertebrates and ecosystem services. *European Journal of Soil Biology* 42 (2006) S3–S15.

McIntyre, N.E., Rango, J., Fagan, W.F., Faeth, S.H., 2001. Ground arthropod community structure in a heterogeneous urban environment. *Landscape and Urban Planning* 52, 257-274

Mas'ud, A., dan Sundari. 2011. Kajian Struktur Komunitas Epifauna Tanah di Kawasan Hutan Konservasi Gunung Sibela Halmahera Selatan Maluku Utara. *Bioedukasi* Volume 2, nomor 1: 7 – 15

Mutmainna, N. D., Achmad, M., & Suhardi, S. (2017). Pendugaan Lengas Tanah Inceptisol Pada Tanaman Hortikultura Menggunakan Citra Landsat 8. *Jurnal Agritechno*, 10(2), 135 - 151. <https://doi.org/10.20956/at.v10i2.67>

Mutmainah, *Buku Saku Keankearagaman Hayati Hasil Inventarisasi Tumbuhan Berpotensi Tanaman Hias di Gunung Sari Singkawang*, (Pontianak: Universitas

tanjungpura, 2014), hal. 4. Diakses pada Tanggal 30 Januari 2017

Pelawi. 2009. Indeks Keanekaragaman Jenis Serangga Pada Beberapa Ekosistem di Areal Perkebunan PT. Umbul Mas Wisesa Kabupaten Labuhanbatu. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara.

Pracaya. 2007. *Hama dan Penyakit Tanaman*. Penebar swadaya. Jakarta

Paoletti, M.G., M.R. Favretto, B.R. Stinner, F.F. Purrington and J.E. Bater. 1991. Invertebrate as Bioindicators of Soil Use. Agric., Eco. And Environ. 34 : 341-362.

Rukman R.1997 Budidaya Ubikayu dan Pasca Panen Kanisius Yogyakarta 46 halaman

Rahardjo. B, Ikawati. S, Prasdianata. M, and Tarno. H. 2018. Effect of refugia on spatial and temporal distribution of arthropods on rice agroecosystem (*Oryza sativa* Linn). *Asian*

Rahmawaty. 2004. *Studi keanekaragaman mesofauna tanah di kawasan hutan wisata dalam Sibolangit*. Universitas Sumatera Utara.

Rahmat, 2013. Pelatihan Inventarisasi dan Monitoring Flora dan Fauna (Serangga), Bandung.

Rahmawati. 2006. Studi Keanekaragaman Mesofauna Tanah Di Kawasan Hutan Wisata Alam Sibolangit. Diakses pada 23 Oktober, 2019. (www.journalfauna.com).

Susilana, Rudi dan Riyana, Cepi. 2009. *Media Pembelajaran*. Bandung: CV Wacana Prima

Sari, M. E. 2017. Keanekaragaman Dan Kelimpahan Arthropoda Pada Perkebunan Teh 0-1000 Meter Dari Permukiman Warga Di PTPN VII Kebun Ciater Subang. Skripsi. Fakultas Pertanian. IPB.

Suheriyanto dan Dwi R. 2008. *Ekologi Serangga*. Malang: UIN Press.

Suin, N.M. 1997. *Ekologi Hewan Tanah*. Penerbit Bumi Aksara. Jakarta. 189 hlm..

Suhardjono, Y.R. 1985. Perbandingan Populasi Serangga Permukaan Lantai Hutan Wanariset. Kalimantan Timur. Berita Biologi 3 (3) : 104 - 107.

Suhardjono, Y.R. 2000. Collembola Tanah : Peran dan Pengelolaannya. Makalah pada Lokakarya Sehari Peran Taksonomi dalam Pemanfaatan dan Pelestarian Keanekaragaman Hayati di Indonesia. Universitas Indonesia, Depok, 20 April 2000.

Suhardjono, Y.R. dan S. Adisoemarto. 1998. Pengembangan Rencana Pendayagunaan Fauna Mangrove Indonesia: Kendala dan Peluang yang Tersedia. Prosiding Seminar VI Ekosistem Mangrove : 114-126.

Suheriyanto D. 2008. *Ekologi Serangga*. Malang (ID): UIN Malang

Press <http://disbun.jabarprov.go.id/page/view/56-id-pala/diakses> pada tanggal 21 Oktober 2021

- Sari, M. E. 2017. Keanekaragaman Dan Kelimpahan Arthropoda Pada Perkebunan Teh 0-1000 Meter Dari Permukiman Warga Di PTPN VII Kebun Ciater Subang. Skripsi. Fakultas Pertanian. IPB.
- Sulistyani, N.H.D, Jamzuri, & D.T. Raharjo, Perbedaan Hasil Belajar Siswa antara Menggunakan Media *Pocket Book* dan Tanpa *Pocket Book* pada Materi Kinematika Gerak Melingkar Kelas X.
- Susanto, Pengantar Ekologi Hewan, (Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Depatemen Nasional, 2000), hal. 67
- Turnbe, A., Toni A, Benito P, Lavelle P, Ruiz N, Van der Putten WH, Labouze E, Mudgal S. 2010. Soil Biodiversity: Functions threats and tools for policy makers. Bio Intelligence Service, IRD, and NIOO, Report for European Commission.
- Way, M. J and Khoo K. C. 1992. Role of Ants in Pest Management. Annual Review of Entomology 37: 479-503
- Wardle, D. A., K. I. Bonner, G. M. Barker, G. W. Yeates, K. S. Nicholson, R. D. Bardgett, R. N. Watson, and A. Ghani.1999. Plant removals in perennial grassland: Vegetation dynamics, decomposers, soil biodiversity, and ecosystem properties. Ecological Monographs 69(4):535–568.
- Whimpy F.I, Hawa T., dan Agus D, “Studi Keanekaragaman Hewan Tanah (Epifauna) di Perkebunan Kubis (*Brassica Oleracea L*) dengan Sistem Terasering di Cangar Kecamatan Bumiaji Kota Batu, UNM: BiologiOdum, E. Dasar-Dasar Ekologi. (Yogyakarta: UGM Press, 1993)
- Yonky Indrajaya dan Wuri Handayani, “Potensi Hutan Pinus merkusii Jungh. Et de Vriese sebagai Pengendali Tanah Longsor Di Jawa”, Info Hutan, Vol. 5 No. 3, (2008), hal. 235. Diakses pada tanggal 30 Maret 2016