

DAFTAR PUSTAKA

- Ananda, F. I Nyoman Candra., dan Elvinawati. 2019. Analisis Kemampuan Tanah di Daerah Pemukiman Kota Bengkulu Dalam Menyerap Alkyl Benzene Sulphonate (ABS) dan Linear Alkyl BENZENE (LAS). *Jurnal Pendidikan dan Ilmu Kimia*. Vol 3 (1).
- Apriyadi. 2017. *Pengembangan Ensiklopedia Bahan Praktikum Biologi Sebagai Bahan Ajar untuk Peserta Didik SMA/MA Kelas XI*. Skripsi.
- Aziz, Abdul. 2015. *Budidaya Cacing Tanah Unggul Ala Adam Cacing*. Jakarta: Agromedia Pustaka.
- Brata, Bieng. 2009. *Cacing Tanah Faktor Mempengaruhi Pertumbuhan dan Perkembangbiakan*. Institut Pertanian Bogor: IPB Press.
- Coleman. D.C., Crosley D.A., Jr Hendrix, P.F., 2004. *Foundamental of Soil Ecology; Second edition*. USA. Elsevier Academic Press.
- Dharma, Imade Krishna Adhi. Dwi Rinnasuri Nuruduola, dan Wekoindira Romantiauli. 2019. Kualitas RTH Perkotaan Berbasis Urban Surface Temperature Sebagai Antisipasi Terbentuknya Urban Heat Island (Studi Kasus: Ruang Terbuka Hijau Kota Kendari). *Jurnal Media Matrasain*. Vol 16 (2).
- Dwiastuti, Sri., Sajidan dan Suwarno. 2015. hubungan Kepadatan Cacing Tanah dan Kascing Pada Berbagai Penggunaan Lahan di Gondangrejo, Karanganyar, Jawa Tengah. *Jurnal Biologi, Sains, Lingkungan dan Pembelajarannya*.
- Ekaputra, Rizky Muhammad. (2018). Populasi dan Keanekaragaman Cacing Tanah dalam Lubang Resapan Biospori dan Sistem Agroforestri Kakao. ISBN-978-602-18962-5-9.
- Elisabeth, Rini. dkk. 2018. Keanekaragaman, Kerapatan, dan Dominansi Cacing Tanah di Bentang Alam Pegunungan Arfak. *Jurnal Biologi*. Vol 1 (1).
- Firmansyah, Tri Rima S, dan Ari Hepi Yanti. 2017. Struktur Komunitas Cacing Tanah (Kelas Oligochaeta) di Kawasan Hutan Desa Mega Timur Kecamatan Sungai Ambawang. *Jurnal Protobiont*. Vol 6 (3).
- Falco LB. 2015. Earthworm Assemblages in Different Intensity of Agricultural uses and their Relation to Edaphic Variables. *Peer J*. Vol 3.

- Fitri, Nurul, Qotrun Nida., dan Suhari M. 2015. Populasi Cacing Tanah di Kawasan Ujung Seurodong Desa Sawang Ba'u Kecamatan Sawang Kabupaten Aceh Selatan. ISBN-978-602-18962-5-9.
- Fuady, Mirza. 2015. Konsep Kota Ekologis Tropis dan Tantangan Terhadap Keberadaan Ruang Terbuka Hijau Perkotaan. *Jurnal Konsep Kota Ekologis Tropis*. Vol 3 (1).
- G, Subowo. 2011. Peran Cacing Tanah Kelompok Endogaesis dalam Meningkatkan Efisiensi Pengolahan Tanah Lahan Kering. *Jurnal Litbang Pertanian*. Vol 30 (4).
- Gamasika, Flora. Sri Yusnaini, Ainin Niswati dan Dermiyati. 2017. Populasi dan Biomassa Cacing Tanah Pada Berbagai Vegetasi di Setiap Kemiringan Lereng Serta Korelasinya Terhadap Kesuburan Tanah di Laboratorium Lapang Terpadu Fakultas Pertanian Universitas Lampung. *Jurnal Agrotek Tropika*. Vol 5 (3).
- Gliessman. 2000. *Agroecology Ecological Processes In Sustainable agriculture*, Chapter 16.
- Hairiah, Kurniatun. 2004. Ketebalan Serasah Sebagai Indikator Daerah Aliran Sungai (DAS) Sehat. *Journal World of Agroforestry Center*. Universitas Brawijaya. Malang.
- Harahap, Fauziyah., N Nurliza, Nanda Eska Anugrah Nasution. (2020). Pengembangan Ensiklopedia Perbanyak Tanaman Melalui Kultur Jaringan Sebagai Sumber Belajar Tambahan untuk Siswa SMA. *Jurnal Pelita Pendidikan* Vol. 8, No, 1.
- Handayanto, E dan Hairiah K. A. 2007. *Biologi tanah Landasan Pengelolaan Tanah Sehat*. Yogyakarta: Pustaka Adiputra.
- Haryadi, D., Husna Yetti, dan Sri Yosefa. 2015. Pengaruh Pemberian Beberapa Jenis Pupuk Terhadap Pertumbuhan dan Produksi Tanaman Kailan (*Brassica alboglabra* L.). *Jurnal Faperta*. Vol 2 (2).
- Husain, Dirayah Rauf dan Rihuh Wardhani. 2021. *Bakteri Endosimbion Cacing Tanah Kajian Potensi Antibakteri Secara In-vitro dan In-silico*. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Husamah., Abdulkadir Rahardjanto dan Atok Miftachul Hudha. 2017. *Ekologi Hewan Tanah (Teori dan Praktik)*. Malang: UMM Press.

- Iannone, B.V., L.G. Umek, D.H. Wise, and L. Heneghan. 2012. *A simple, safe, and effective sampling Technique for investigating earthworm communities in woodland soils: Implication for citizen science. Natural Areas Journal* 32: 283-292.
- Jalinus, Nizwardi dan Ambiyar. 2016. *Media dan Sumber Pembelajaran*. Jakarta: Kencana.
- Kilowasid, L.M.H., T.S. Syamsudin, E. Sulistiawaty, and F.X. Susilo. 2012. Ecological diversity of soil fauna as ecosystem engineers in small-holder cocoa plantation in South Konawe, Southeast Sulawesi. *J Trop Soil* 17: 173-180.
- Latuconsina, Husain. 2019. *Ekologi Perairan Tropis Prinsip Dasar Pengelolaan Sumber Daya Hayati Perairan*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Lee, K.E. 1985. *Earthworm Their Ecology and Relationship With Soil and land use*. Academic Press. Orlando, Florida
- Ludang, Yetrie. 2017. *Keragaman Hayati Ruang Terbuka Hijau Berbasis Pengetahuan Ulayat di Kota Palangkaraya*. Tangerang: Animage.
- Luthfiyah, Hidayatul. 2014. Keanekaragaman dan Kepadatan Caicing Tanah di Perkebunan Teh PTPN XII Bantaran Blitar. Malang: Universitas Islam Negeri Malang. Jurnal.
- Marzuki, M., Sufardi dan Manfarizah. 2012. Sifat Fisika dan Hasil Kedelai (Glycin max L) Pada Tanah Terkompaksi Akibat Cacing Tanah dan Bahan Organik. *Jurnal Manajemen Sumberdaya*. Vol 1 (1).
- Mayasari, Arfita Tri., Anak Agung Istri Kesumadewi Dan Ni Luh Kartini. 2019. Populasi Biomassa dan Jenis Cacing Tanah pada Lahan Sayuran Organik dan Konvensional di Bedugul. *Jurnal Agrotrop*. Vol 9 (1).
- Muchlasin, M. 2019. Kepadatan Cacing Tanah Pada Agroforestasi Kopi di Kecamatan Ngantang Kabupaten Malang. *Skripsi*.
- Nuraida, Dede dan Umi Mahmudatun Nisa. 2017. Pengembangan Ensiklopedia Morfologi, Anatomi dan Fisiologi pada Tumbuhan Berkarakter Khusus. *Jurnal Proceeding Biology Education Conference*. Vol 14 (1).
- Nurmaningsih dan Muhammad Syamsusabri. 2021. Komposisi dan Distribusi Cacing Tanah (*Lumbricus Terestris*) di Daerah Lembab dan Daerah Kering. *Indonesian Journal of Engineering*. Vol 2 (6).

- Nurrohman, Endrik., Abdulkadir Rahardjanto dan Sri Wahyuni. 2015. Keanekaragaman Makrofauna Tanah di Kawasan Perkebunan Coklat (*Theobroma cacao* L) Sebagai Bioindikator Kesuburan Tanah dan Sumber Belajar Biologi. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*. Vol 1 (2).
- Palungkun, Rony. 2010. *Usaha Ternak Cacing Tanah Rubellus rubellus*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Perwi, Mala Yordan., J. I. Kalangi dan F. B. Saroinsong. 2018. Pengaruh Ruang Terbuka Hijau Terhadap Iklim Mikro Dan Kenyamanan Termal Pada 3 Lokasi di Kota Manado. *Jurnal Eugenia*. Vol 24 (2).
- Purbosari, Para Mitta. (2016). Pembelajaran Berbasis proyek Membuat Ensiklopedia Ilmu Pengetahuan Alam (IPA) untuk Meningkatkan Academic Skill pada Mahasiswa.Scholaria. Vol 6, No. 3.
- Qudratullah, Harry. 2013. Keanekaragaman Cacing Tanah (Oligochaeta) Pada Tiga Tipe Habitat di Kecamatan Pontianak Kota. *Jurnal Protobiont* Vol 2 (2).
- Rahayu, Sri., Aufa Rindu Purnama, Putri Melisa dan Elvi Lisdayani. 2021. Kepadatan Populasi Cacing Tanah Pada Kebun Karet Di Desa Securai Selatan Dusun Batang Rejo Kabupaten Langkat. *Jurnal Jeumpa*. Vol 8 (1).
- Roslim, Dewi Indriyani., Dini Septya Nastiti dan Herman. 2013. Karakter Morfologi dan Pertumbuhan Tiga Jenis Cacing Tanah Lokal Pekanbaru Pada Dua Macam Dua Media Pertumbuhan. *Jurnal Biosantifika*. Vol 5 (1).
- Rusmini. Nita Kusumawati, Mirwa Adi P dan Prima Retno W. 2016. Pelatihan budidaya Cacing Tanah (*Lumbricus rubellus*) Bagi Para Tani Desa Sumber Dukun Ngariboyo Magetan. *Jurnal ABDI*. Vol 1 (2).
- Rusco, E., Jones R. J. & Bidoglio, G. (2001). *Organic Matter in the Soils of Europe: Present Status and Future Trends*. Institute for Environment and Sustainability, Joint Research Centre, European Commission.
- S, Wibowo. 2016. Keragaman Cacing Tanah pada Lahan dengan Berbagai Masukkan Bahan Organik di Daerah Lampung Utara. *Jurnal Agri Peat*. Vol 17 (2).
- Sabrina, T., Mariani Sembiring dan Andi. 2017. Perkembangan Cacing *Pontoscolex corethrurus* Pada Media Kultur Dengan Berbagai Jenis Tekstur Tanah dan Bahan Organik. *Jurnal Agroteknologi*. Vol 5 (2).
- Samsudi. 2010. Ruang Terbuka Hijau Kebutuhan Tata Ruang Perkotaan Kota Surakarta. *Journal Rural and Development*. Vol 1 (1).

- Saroinsong, Fabiola B., *J. I. Kalangi dan Prestin Babo*. 2017. Redesain Ruang Terbuka Hijau Kampus Unsrat Berdasarkan Evaluasi Kenyamanan Termal Dengan Indeks Disc. *Jurnal Eugenia*. Vol 23 (2).
- Satya, Darmayani. 2021. *Ekologi Lingkungan Hidup dan Pembangunan*. Bandung: Widina Bhakti Persada Bandung.
- Setyani, Wuri. Santun Risma P.S dan Retno Panuju. 2017. Analisis Ruang Terbuka Hijau dan Kecukupannya di Kota Depok. *Jurnal Buletin Tanah dan Lahan*. Vol 1 (1).
- Setyaningsih, Herwin., Kurniatun Hairiah dan Widyatmani Sih Dewi. 2014. Respon Penggali Cacing Tanah *Pontoscolex corethurus* Terhadap Berbagai Kualitas Seresah. *Jurnal Tanah dan Sumber Daya Lahan*. Vol 1 (2).
- Sembiring, Al Khudri. 2020. Kelimpahan dan Keragaman Makrofauna di Taman Hutan Raya Sultan Syarif Hasyim. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. Vol 16 (2).
- Shani, Maulana Fauzan dan Andri Kurniawan. 2016. *Kajian Ketersediaan dan Kebutuhan Ruang Terbuka Hijau Kawasan Perkotaan di Kota Sukabumi*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.
- Sipahutar, Halomoan Ardian., Posma Marbun dan Fauzi. 2014. Kajian C-organik, N dan P Humitropepts Pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Kecamatan Lintong Nihuta. *Jurnal Agroetnologi*. Vol 2 (4).
- Somaatmadja, Indarti K.D. dan Aep Syaepul Rohman. 2002. Peranan Ruang Terbuka Hijau di Perkotaan Dalam Meningkatkan Kualitas Lingkungan Hidup dan Pelestarian Keaneka Ragaman Hayati. *Jurnal Teknologi*. Vol 1 (4).
- A. Tanaka., & Navasvero, S. A. (1964). Loss of Nitrogen from the Rice Plant Through Rain Oor Dew. *Journal Science and Plant Nutrition*. Vol 10 (1).
- Zulkarnain. 2015. *Analisis dan Visualisasi Struktur Vegetasi Hutan Kota Baruga Kota Kendari*. *Jurnal Hutan Tropis*. Vol 3 (2).