

DAFTAR PUSTAKA

- A. Akram, F. Saida, Abdul. H, Amir. T. 2024. Analisis Status Hara Nitrogen Untuk Tanaman Padi Sawah (*Oryza Sativa* L.) Di Kecamatan Mare Kabupaten Bone. Jurnal AGrotekMAS. 5(1) 76-80. doi: <https://doi.org/10.33096/agrotekmas.v5i1.499>.
- Amalia, L., and Kusasi, M. 2018. *Transformasi Multikultural dalam Studi Lingkungan Lahan Basah (Pengelolaan Lahan Basah dalam Pertanian sebagai Transformasi Multikultural)*. Dalam *Prosiding Konferensi Internasional Pendidikan Ilmu Sosial (ICSSE 2017)*. *Advances in Social Science, Education and Humanities Research*,. Atlantis Press. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Departemen Pertanian. Bogor. 147, 184–187. doi: https://www.atlantis-press.com/article/25889486.pdf?utm_source=chatgpt.com
- Badan Pusat Statistik. 2023. *Laju Pertumbuhan Penduduk Menurut Provinsi (Persen)*. Doi:<https://www.bps.go.id/id/statistics-table/2/MTk3NiMy/laju-pertumbuhan-penduduk.html>.
- Basuki, W., and Sajadad, D. H. 2021. Kelimpahan makrofauna tanah pada beberapa tutupan lahan di Kabupaten Balangan, Provinsi Kalimantan Selatan. Jurnal Silvikultur Tropika. 15(2) 162–168. doi: <https://doi.org/10.29244/j-siltrop.15.02.162-168>
- Basuki. W and Dwi. H.S . 2024. Kelimpahan Makrofauna Tanah Pada Beberapa Tutupan Lahan Di Kabupaten Balangan, Provinsi Kalimantan Selatan. Jurnal Silvikultur Tropika Vol.15 (2) 162-168. doi: [10.29244/j-siltrop.15.02.162-168](https://doi.org/10.29244/j-siltrop.15.02.162-168)
- Batista, I., de Souza, R. A., Pires, C. A., and Silva, R. F. (2020). Soil macrofauna correlations with soil chemical and physical properties and crop sequences under no-tillage. *Revista Brasileira de Ciência do Solo*, 44, e0190166. doi: <https://doi.org/10.36783/18069657rbcs20190166>
- Denni R. T , Agus A, Joko W, Rosariastuti. R, Sumani S, Suntoro S and Supriyadi S. 2020. Relation of macrofauna diversity and chemical soil properties in rice field ecosystem, Dukuhseti district, Pati regency, Indonesia. *African Journal of Agricultural*. 15(2), pp. 240-247. doi : [10.5897/AJAR2019.14219](https://doi.org/10.5897/AJAR2019.14219).
- Endrik, N., Rahardjanto, A., and Wahyuni, S. 2015. Keanekaragaman makrofauna tanah di kawasan perkebunan coklat (*Theobroma cacao* L.) sebagai bioindikator kesuburan tanah dan sumber belajar biologi. *Jurnal Pendidikan Biologi Indonesia*. 1(2), 197–208. doi: [10.22219/jpbi.v1i2.3331](https://doi.org/10.22219/jpbi.v1i2.3331)
- Eni Maftu'ah dan Mukhlis. 2014. Biodiversiti fauna tanah rawa dan pemanfaatannya. Bogor: IAARD PRESS. ISBN 978-602-1520-75-8
- Ezik Firdaus. Helfia Edial and Ratna Wilis. 2018. Analisis Kesuburan Tanah Lahan Pertanian Tanaman Padi Di Nagari Talang Babungo Kecamatan Hiliran Gumanti Kabupaten Solok. Jurnal Buana. 2 (1): 142-153. e-ISSN: 2615–2630
- Fauziyah, E., Kurniaty, R., and Widiyatno. 2020. The earthworm's diversity and their relationship to the soil physicochemical properties under the stands of perennial plant at the Mount Merapi forest, Yogyakarta, Indonesia. *Biodiversitas Journal of Biological Diversity*. 21(7), 3170–3176. doi: <https://doi.org/10.13057/biodiv/d210738>
- Haryono. 2013. Lahan Rawa: Lumbung Pangan Masa Depan Indonesia. IAARD Press. Jakarta. 141 him. SBN 978-979-8943-77-5. doi: <https://doi.org/10.29244/jitl.6.2.46-50>
- Huerta, E., Juárez, C., and García, M. 2020. Soil properties change earthworm diversity indices in different agro-ecosystems. *BMC Ecology*, 20, 58. doi: <https://doi.org/10.1186/s12898-020-00296-5>.
- Husen, Surono, Etty,P., and Ladiyani, R.W. 2022. *Metode Analisis Biologi Tanah*. Bb Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian Badan Litbang Pertanian Kementerian Pertanian. ISBN: 978-602-8039-50-5

- Lavelle, P., Decaëns, T., Aubert, M., Barot, S., Blouin, M., Bureau, F., Rossi, J. P. 2006. Soil invertebrates and ecosystem services. *European Journal of Soil Biology*, 42(S1), S3–S15. doi: <https://doi.org/10.1016/j.ejsobi.2006.10.002>.
- Lestari, S. U dan Muryanto. 2018. Analisis Beberapa Unsur Kimia Kompos *Azolla mycrophylla*. *Jurnal Ilmiah Pertanian*. 14 (2): 60-66. doi: [10.31849/jip.v14i2.441](https://doi.org/10.31849/jip.v14i2.441)
- Murtalaksono, K and Wahyuni, E. 2004. Relationship between Soil Moisture Availability and Basic Soil Physical Properties. *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*. [6\(2\): 60-65Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan](https://doi.org/10.31849/jip.v14i2.441). doi: [10.31849/jip.v14i2.441](https://doi.org/10.31849/jip.v14i2.441)
- Prasetyo, B. H., Purnomo, E., and Nugroho, K. 2016. *Perhitungan Biota Tanah pada Ekosistem Tropis*. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Rosalina. S., Syafrimen. Y and Dewi. R. 2023. Pengaruh Alih Fungsi Lahan Sawah Menjadi Kebun Kelapa Sawit Terhadap Keanekaragaman Makrofauna Tanah Di Kecamatan Sitiung Kabupaten Dharmasraya. *Jurnal Agoradix*. 7(1): 54-66. E-ISSN AGRORADIX: 2621-0665
- Sharanpreet.S , Ayushi S, Kiran. K , Jaswinder. S and Adarsh P. V. 2020. Soil properties changes earthworm diversity indices in different agro-ecosystem. *Jurnal BMC Ecology*. 20 (27) hal 1-14. doi: <https://doi.org/10.1186/s12898-020-00296-5>.
- Sugiyarto. 2000. Keanekaragaman makrofauna tanah pada berbagai umur tegakan sengon di RPH Jatirejo, Kab. Kediri. *Biodiversitas* 1 (2): 47- 53. E-ISSN: 2085-4722
- Suin, N. M. 2003. *Ekologi hewan tanah* (Cet. 2). Jakarta: Bumi Aksara. ISBN 979-526-082-0.
- Wulandari, S. Sugiyarto. and Wiryanto. 2007. Pengaruh Keanekaragaman Mesofauna dan Makrofauna Tanah terhadap Dekomposisi Bahan Organik Tanaman di Bawah Tegakan Sengon (*Paraserianthes falcataria*). *Bioteknologi*. 4 (1): 20-27. ISSN 0216-6887.
- Paliama, H. G., Latumahina, F. S., and Wattimena, C. M. A. 2022. *Keanekaragaman serangga dalam kawasan hutan mangrove di Desa Ihamahu*. Tengawang: Jurnal Ilmu Kehutanan, 12(1), 94–104. doi: <https://doi.org/10.26418/jt.v12i1.53861>
- Subagyo, A. 2006. Lahan raw a lebak. Dalam Didi Ardi S et af. (eds.). *Karakteristik dan Pengelolaan Lahan Rawa*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan Pertanian. Bogor. Hlm. : 99-116.
- Dudáš, A. Graphical representation of data prediction potential: correlation graphs and correlation chains. *Vis Comput* **40**, 6969–6982 (2024). <https://doi.org/10.1007/s00371-023-03240-y>