

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwiganda & Purba, R. (1996). Penggunaan lahan untuk perkebunan kelapa sawit berwawasan lingkungan. *Warta PPKS*, 4(3), 123-127.
- Agusni & Satriawan. (2012). Perubahan kualitas tanah Ultisol akibat penambahan berbagai sumber bahan organik. Lentera. *Jurnal Ilmiah Sains dan Teknologi*, 12(3), 32-36.
- Aria, M., Wardati, & Wawan. (2017). Keragaman makrofauna tanah di bawah tegakan tanaman karet (*Hevea brasiliensis*) di lahan gambut yang ditumbuhi dan tidak ditumbuhi *mucuna bracteata*. *JOM FAPERTA*, 4(1), 1-13.
- Arief, A. (2001). *Hutan dan Kehutanan*. Kanisius.
- Asih, U.S. (2018). *Keanekaragaman laba-laba pada ekosistem kelapa sawit berbatasan dengan hutan*. Universitas Andalas.
- Badan Pusat Statistik Dharmasraya. (2020). Kecamatan Padang Laweh Dalam Angka 2020. Dharmasraya. hlm. 49.
- Berutu Sepriadi, I. dan I. (2017). Respon Pertumbuhan Beberapa Varietas Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) terhadap Pemberian Trichokompos Bahan Baku Kelapa Sawit di Pembibitan Utama Response of Various Varieties of Palm Oil (*Elaeis guineensis* Jacq) on The Application of Palm Oil Raw Ma. *Rusia Jurnal Kardiologi*, 4(12(152)), 1-13.
- Borror, D. J., Triplehorn., & Johnson, N. F. (1998). *Pengenalan Pelajaran Serangga*. Parto soedjono S, penerjemah; Brotowidjoyo MD, editor. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press. Ed ke-6. Terjemahan dari: *An Introduction To The Study of Insects*.
- Buana L., D. Siahaan & S. Adiputra. (2006). *Kultur Teknis Kelapa Sawit*. Pusat Penelitian Kelapa Sawit.
- Budiman, Christianti, Pierce V. Mahabhuta, Marnix L.D Langoy, & Deidy Y. Katili. (2014). Keanekaragaman Echinodermata di Pantai Basaan Satu Kecamatan Ratatotok Sulawesi Utara. *Jurnal MIPA Unsrat Online*, 3(2). 1-15.
- Denola, M. D. (2017). *Keragaman Makrofauna Tanah Pada Beberapa Tipe Penggunaan Lahan Di Daerah Sentra Produksi Hortikultura Alahan Panjang*. Universitas Andalas.
- Direktorat Jenderal Perkebunan. (2020). *Statistik Perkebunan Unggulan Nasional 2019-2021*. Kementan. 1056 hal.
- Fachrul, M.F, 2007. *Metode Sampling Bioekologi*. Penebar Swadaya.
- Fauzi, Y., Widyastuti, Y. E., Satya Wibawa, I. & Hartono, R. (2014). *Kelapa Sawit*. Penebar Swadaya.

- Fauzi, Y., Y.E. Widyastuti, I. Satyawibawa & R. Hartono. (2008). *Kelapa Sawit: Budidaya, Pemanfaatan Limbah dan Hasil, Analisis Usaha dan Pemasaran*. Penebar Swadaya. 162 hal.
- Gandasasmita., Basuki, S., & Sry, N. (2009). Hubungan Karakteristik Lahan dengan Produktivitas TBS (Studi Kasus pada PT Perkebunan Nusantara VIII Cimulang, Bogor). *Jurnal Tanah dan Lingkungan*, 11(1), 21-3.
- Hakim, L., Retnaning Dyah, C., Sunaryo & Yanuwidi, B. (2011). *Project On Capacity Building For Restoration Of Ecosystems In Conservation Areas: Basic survey for Ranu Pani – Ranu Regulo Restoration Project*. JICA-Ministry of Forestry-Dept. of Biology Brawijaya University- Bromo Tengger Semeru National Park.
- Hardjowigeno, S. (1993). *Klasifikasi Tanah dan Pedogenesis*. CV Akademika Pressindo.
- Hermawan, B., & Bomke, A.A. 1997. Effects of winter cover crops and successive spring tillage on soil aggregation. *Soil and Tillage Research*, 44: 109-120.
- Irawan. (2016). *Dalam Inventarisasi Makrofauna Tanah di Bawah Tegakan Karet (Hevea brasiliensis) di Lahan Gambut*. UNRI.
- Japius. (2017). *Keanekaragaman Makrofauna Tanah pada Berbagai Umur Tanaman Karet (Hevea brasiliensis) di Kecamatan Pulau Punjung Kabupaten Dharmasraya*. Universitas Andalas.
- Junaedi, Yusuf, M., Darmawan, D., Baba, B. 2021. Pengaruh Curah Hujan terhadap Produksi Kelapa Sawit Pada Berbagai Umur Tanaman. *Jurnal Agro Plantae*, Vol. 10, No. 2, 114-123.
- Krebs, C.J. (1989). *Ecology: The Experimental Analysis of Distribution and Abundance*. New York. Harper and Row Publishers.
- Lubis, R.S. & Agus W. (2011). *Buku Pintar Kelapa Sawit*. Agro Media Pustaka. 296 hal.
- Miskana. (2019). *Hubungan Kelerengan Lahan terhadap Produksi Tandan Buah Segar (TBS) Kelapa Sawit di Perkebunan PT Bina Pratama Sakato Jaya Unit Kiliran Jao Kabupaten Sijunjung*. Universitas Andalas.
- Mukherjee, S. (2009). Health Effects of Palm Oil. *J. Hum Ecol*, 26 (3), 197-203.
- Munawar, A. (2013). *Kesuburan Tanah dan Nutrisi Tanaman*. IPB Press. 222 hal.
- Nora, S., dan Carolina, D.M. 2018. *Buku Ajar Budidaya Tanaman Kelapa Sawit*. Pusat Pendidikan Pertanian. Jakarta.
- Nurrohman, E., Rahardjanoto, A., & 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.
- Odum, Eugene P. 1996. *Dasar-dasar Ekologi*. Edisi Ketiga. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press, Penerjemah Samingan, Tjahjono.

- Rahmi, A., & M. P. Biantary. (2014). Karakteristik sifat kimia tanah dan status kesuburan tanah lahan pekarangan dan lahan usaha tani beberapa kampung di Kabupaten Kutai Barat. *ZIRA'AH*, 39 (1), 30–36.
- Rousseau, L., Fonte, S.J., Tellez, O., Hoek, R.V.D., & P. Lavelle. (2013). Soil Macrofauna as Indicator of Soil Quality and Land Use Impact in Smallholder Agroecosystems of Western Nicaragua. *Ecological Indicators* 27, 71-82.
- Saputra, F. (2018). Analisis ketersediaan dan kebutuhan air irigasi untuk tanah datar. *Jurnal Agrium* 17(2), 584-596.
- Saputra, H, J. (2022). *Studi Keanekaragaman Serangga di Perkebunan Pisang (Musa paradisiaca) Desa Bangun Harja Kecamatan Seruyan Hilir Timur Kabupaten Seruyan*. Institut Agama Islam Negeri Palangkaraya.
- Saputra, A., & Agustina, P. (2019). *Keanekaragaman makrofauna tanah di Universitas Sebelas Maret. Seminar Nasional Pendidikan Biologi dan Sainstek (SNPBS) ke-IV*. Surakarta, pp. 323-327.
- Schmidt, F. H., & Ferguson, J. H. A. (1951). *Rainfall Types Based on Wet and Dry Period Rations for Indonesia with Western new Guinea*. Kementrian Perhubungan Meteorologi dan Geofisika.
- Sugiyarto, Efendi M, Mahagenco 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.
- Suhariyanto, D. (2012). Keanekaragaman fauna tanah di taman nasional bromo tengger semeru sebagai bioindikator tanah bersulfur tinggi. *Jurnal Saintis*, 1(2), 34-40.
- Sunarko. (2007). *Petunjuk Praktis Budidaya dan Pengolahan Kelapa Sawit*. Agromedia Pustaka. 70 hal.
- Sunarko. (2009). *Budidaya dan Pengelolaan Kebun Kelapa Sawit*. Agromedia Pustaka.
- Wibowo, C., & Slamet, S, A. (2017). Keanekaragaman makrofauna tanah pada berbagai tegakan di areal bekas tambang silika di Holcim Education Forest Sukabumi, Jawa Barat. *Jurnal Silvikultur Tropika*, 8 (1), 26.
- Wulandari, R. (2022). *Analisis Beberapa Sifat Kimia Tanah di Perkebunan Kelapa Sawit pada Berbagai Tingkat Kemiringan Lahan (Studi Kasus: PT Bina Pratama Sakato Jaya, Kiliran Jao)*. Universitas Andalas.