

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F. dan I.G. M. Subiksa. (2008). *Lahan Gambut: Potensi untuk Pertanian dan Aspek Lingkungan*. Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAF), Bogor, Indonesia.
- Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. (2011). *Peta Lahan Gambut Sakala 1:250.000 Peta Lahan Gambut Indonesia skala 1:250.000*. Bogor. Indonesia:BBSDLP.
- Cabezas A., Gelbrecht, J., Zwirnmann, E., Barth, M and Zak, D. (2012). *Effects of degree of peat decomposition, loading rate and temperature on dissolved nitrogen turnover in rewetted fens*. Soil Biology and Biochemistry 48, 182– 191 hal.
- Charman, D. (2002). *Peatlands and Environmental Change*. John Wiley & Sons. Ltd. England.
- Evans, C. D., Williamson, J. M., Kacaribu, F., Irawan, D., Suardiwerianto, Y., Hidayat, M. F., Laurén, A., & Page, S. E. 2021. Rates and spatial variability of peat subsidence in Acacia plantation and forest landscapes in Sumatra, Indonesia. *Geoderma*, 338: 410–421.
- Fiantis, D. (2017). *Morfologi Klasifikasi Tanah*. Padang: Universitas Andalas. 263 hal.
- Hairiah K, Ekadinata A, Sari RR, Rahayu S. (2011). *Pengukuran cadangan karbon dari tingkat lahan ke bentang lahan*. Edisi 2. World Agroforestry Centre, ICRAF Southeast Asia dan Universitas Brawijaya. Bogor dan Malang. Indonesia.
- Hardjowigeno, S. (1986). *Sumber daya fisik wilayah dan tata guna lahan: Histosol*. Fakultas Pertanian Institut Pertanian Bogor. Hal. 86-94.
- Hardjowigeno, S., and Abdullah. (1987). *Suitability of peat soils of Sumatera for agricultural development*. International Peat Society.Symposium on Tropical Peat and Peatland for Development.Yogyakarta.
- Hardjowigeno,S. (2010). Ilmu Tanah. Akademika Pressindo. Jakarta Citra Praya. Bandung.Pusat Penelitian Tanah. (1983). *Jenis dan Macam Tanah Di Indonesia untuk Keperluan Survei dan Pemetan Tanah Transmigrasi*. Pusat penelitian Agroklimat. Bogor.
- Harsono,S,B (2017). *Mitigasi Dan Adaptasi Kondisi Lahan Gambut Di Indonesia Dengan Sistem Pertanian Berkelanjutan*. Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Jember. Jawa Barat.
- Ishadi, Ricky. (2021) *Analisis potensi dan tantangan dalam memajukan wisata di rawa bento Kecamatan Gunung Tujuh, Kabupaten Kerinci, Provinsi Jambi*. Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Jambi. Jurnal Dinamika Manajemen Vol.8. No.1.hal 37.

- IUSS Working Group WRB. (2022). *World Reference Base for Soil Resources. International soil classification system for naming soils and creating legends for soil maps. 4th edition. International Union of Soil Sciences (IUSS), Vienna, Austria.*
- Masganti. (2003). *Kajian Upaya Meningkatkan Daya Penyediaan Fosfat dalam Gambut Oligotrofik. Disertasi.* Program Pascasarjana UGM, Yogyakarta. 355 hal.
- Najiyati, S., Muslihat, L., Suryadiputra, I.N.N. (2005). *Panduan Pengelolaan Lahan Gambut untuk Pertanian Berkelanjutan.* Bogor: Wetlands Internasional –Indonesia Programme.
- Noor, M., Masganti, dan Agus, F. (2016). *Pembentukan dan Karakteristik Gambut Indonesia.* Diterbitkan pada Buku Lahan Gambut Indonesia: Pembentukan, Karakteristik, dan Potensi Mendukung Ketahanan Pangan (Edisi Revisi). Balai Penelitian dan Pengembangan Pertanian. Kementerian Pertanian. Jakarta: IAARD Press. 7-32 hal.
- Page, S. E., & Baird, A. J. 2016. Peatlands and global change: response and resilience. *Annual Review of Environment and Resources*, 41: 35–57.
- Radjagukguk, B. (1997). *Peat soil of Indonesia: Location, classification, and problems for sustainability.* pp. 45-54. In J.O. Rieley and S.E. Page (Eds.). *Biodiversity and Sustainability of Tropical Peat and Peatland. Proceedings of the International Symposium on Biodiversity, Environmental Importance and Sustainability of Tropical Peat and Peatlands*, Palangkaraya, Central Kalimantan.
- Radjagukguk, B. (2001). *Perspektif Permasalahan dan Konsepsi Pengelolaan Lahan gambut Tropika untuk Pertanian Berkelanjutan.* Pidato Pengukuhan Jabatan Guru Besar pada Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Ritung, S. dan Sukarman. (2014). *Kesesuaian Lahan Gambut Untuk Pertanian.* Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan Pertanian.
- Ritung, S., K. Nugroho, A. Mulyani, dan E. Suryani. (2011). *Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian (Edisi Revisi).* Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor. 168 hal.
- Ritzema, H., Limin, S., Kusin, K., Jauhiainen, J., & Wösten, H. 2014. Canal blocking strategies for hydrological restoration of degraded tropical peatlands in Central Kalimantan, Indonesia. *Catena*, 114: 11–20.
- Salampak. (1999). *Peningkatan Produktivitas Tanah Gambut yang Disawahkan dengan Pemberian Bahan Amelioran Tanah Mineral Berkadar Besi Tinggi.* Disertasi. Program Pascasarjana IPB. Bogor. 171 hal.

- Sjögersten, S., Black, C. R., Evers, S., Hoyos-Santillan, J., Wright, E. L., & Turner, B. L. 2021. Tropical wetlands: a missing link in the global carbon cycle? *Global Biogeochemical Cycles*, 35(2): e2020GB006790.
- Sukarman. (2018). *Identifikasi Lahan Gambut Skala 1:50.000 di Kota Jambi, Kabupaten Keinci dan Kabupaten Merangin*. Jambi Litbang pertanian go.id. diakses pada (20 Januari 2023).
- Taufik, M., Setiawan, B. I., & van Lanen, H. A. J. 2020. Modification of a fire drought index for tropical wetland ecosystems by including water table depth. *Agricultural and Forest Meteorology*, 280: 107781.
- Tie, Y.L. and J.S. Lim. (1991). *Characteristics and classification of organic soils in Malaysia*. Proc. International Symposium on Tropical Peatland.
- Wahyunto, Sofyan R., Suparto, dan Subagyo H. (2004). *Sebaran dan kandungan karbon lahan gambut di Sumatera dan Kalimantan*. Wetland International Indonesian Programme.
- Widjaja-Adhi, I P.G. (1988). *Masalah tanaman di lahan gambut*. Makalah disajikan dalam Pertemuan Teknis Penelitian Usahatani Menunjang Transmigrasi. 16 hal.
- Widjaja-Adhi, I P.G. (1997). *Pengelolaan Lahan Rawa dan Gambut untuk Usahatani dalam Pembangunan Berkelanjutan dan Berwawasan Lingkungan*.
- Wulan,C., Albayudi, dan Lidiarti, T. (2019). *Analisis Potensi Ekowisata di Kawasan Rawa Bento Kabupaten Kerinci*. Jurnal Silva Tropika. Vol, 3, No (1).

