

## DAFTAR PUSTAKA

- Ar-Riza, A. 2008. Pertanian lahan rawa pasang surut dan strategi pengembangannya dalam era otonomi daerah. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 2(2), 95-104.
- Dent D, 1986. Acid Sulphate Soil: A Baseline for Research and Development. International Institute for Land Reclamation and Improvement/IRLI. Wageningen. Publ. No. 39 The Netherlands. 204 p.
- Enio, M.S.K., Shamshuddin, J., Fauziah, C.I., and Husni, M.H.A. 2011. Pyritization of the coastal sediments in the Kelantan Plains in the Malay Peninsula during the Holocene. *Amer J Agric Bio Sci.* 6(3): 393-402.
- Fanning, D. S., Rabenhorst, M. C., dan Fitzpatrick, R. W. (2017). Historical developments in the understanding of acid sulfate soils. *Geoderma*, 308, 191-206.
- Fanning, D.S., 2006. Acid sulfate soils. Dalam; R. Lal (Ed.), Encyclopedia of Soil Science. Vol. 1, 2nd edition. Taylor & Francis, Boca Raton, Florida, pp. 11–13
- Fitzpatrick, R.W., P. Shand, dan L.M. Mosley. 2017. Acid sulfate soil evolution models and pedogenic pathways during drought and reflooding cycles in irrigated areas and adjacent natural wetlands. *Geoderma*. 308; 270–290.
- Gazali, A. dan Fathurrahman., 2019. Tinjauan aspek tanah dalam pengelolaan daerah rawa pasang surut di Kalimantan Selatan. Banjarmasin: Universitas Islam Kalimantan.
- Ginting, R., Mukhlis, M. dan Sitanggang, G. 2015. Survey dan Pemetaan Status Hara-P di Kecamatan Kabanjahe Kabupaten Karo. *Jurnal Agroekoteknologi Universitas Sumatera Utara*, 3(3), 1226-1232.
- Hardjowigeno S dan Widiatmaka. 2007. Evaluasi Kesesuaian Lahan dan Perencanaan Tataguna Lahan. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Haryono, M. N., Syahbuddin, H., dan Sarwani, M. 2013. Lahan rawa: penelitian dan pengembangan. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Jakarta, No. 103.
- Hasibuan, B.E. 2008. Pengelolaan Tanah dan Air Lahan Marginal. USU. Medan
- Irsal, L. Falimuddin, A. Nursyamsi, D., Husen, E. Sutriadi. T. Wiratuo. Syahbuddin, H. Jamil, A., Ritung. S. Mulyani. A. Hendrayana, R. Dariah, A., Suryani, E., Sulaeman, Y. Nurida, L. N., dan Rejekiningrum, P. 2014. *Road map penelitian dan pengembangan lahan kering*, Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Lahan.

- Karimian, N., S.G. Johnston, dan E.D. Burton. 2017. Pembangkitan keasaman menyertai transformasi besi dan belerang selama kekeringan simulasi tanah sulfat masam yang tergenang kembali di air tawar. *Geoderma*. 285;117–131
- Lamontagne, S., W.S. Hicks, R.W. Fitzpatrick and S. Rogers. 2004. Survey and description of sulphide materials in wetlands on the Lower Murray River floodplain: Implications for floodplain salinity management. CSIRO Soil and Water Technical Report 28/0. CRC LEME Open Report File 165. Bentley, Australia. 65 p.
- Masganti, M., Anwar, K., dan Susanti, M. A. 2017. Potensi dan pemanfaatan lahan gambut dangkal untuk pertanian. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 11(1), 43-52.
- Masulili, A. (2015). Pengelolaan lahan sulfat masam untuk pengembangan pertanian. *Jurnal Agrosains*, 12(2).
- Mulyani, A., dan Noor, M. (2011). Evaluasi Kesesuaian Lahan untuk Pengembangan Pertanian di Tanah Gambut. *Balai Penelitian Tanah. Bogor. hal*, 27-44.
- Najiyati, Sri. Lili M., dan I Nyoman NS. 2005. Panduan pengelolaan lahan gambut untuk pertanian berkelanjutan. Proyek Climate Change, Forests and Peatlands in Indonesia. Wetlands International – Indonesia Programme dan Wildlife Habitat Canada. Bogor. Indonesia.
- Ningrum, P.P. 2017. Respon Adaptasi Tiga Galur Padi Rawa Terhadap Pirit Tinggi Dan pH Rendah Pada Kondisi Tergenang. *Skripsi*. Universitas Negeri Jakarta.
- Noor, M. 2004. Lahan Rawa; Sifat dan pengelolaan tanah bermasalah sulfat masam. PT. Raja Grafindo Persada. Jakarta, hal 241.
- Priatmadi, B. J., dan Haris, A. 2009. Reaksi pemasaman senyawa pirit pada tanah rawa pasang surut. *Journal of Tropical Soils*, 14(1), 19-24.
- Primayuda, A., Suriadikusumah, A., dan Solihin, M. A. 2022. Identifikasi Kedalaman Pirit dan Kaitannya Terhadap Kesehatan dan Produktivitas Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) (Studi Kasus di Perkebunan PT Sawit Sumbermas Sarana Tbk). *Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan*, 24(1), 6-13.
- Purnamayani, R., Dariah, A., Syahbuddin, H., Tarigan, S. D., dan Sudradjat, S. 2022. Best practices pengelolaan air perkebunan kelapa sawit di lahan gambut. *Jurnal Sumberdaya Lahan*, 16(1), 9-21.
- Rayes, L. 2007. Metode Inventarisasi Sumber Daya Lahan. Andi, Yogyakarta.

- Razie, F., 2019. Potensi produksi padi di tanah sulfat masam dengan kedalaman pirit berbeda. Prosiding Seminar Nasional Lingkungan Lahan Basah, Universitas Lambung Mangkurat April 2019. Kalimantan selatan: Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat. 92-96.
- Sandra N, Manfarizah M dan Syakur S. 2022. Tingkat Kematangan dan Kedalaman pada Lahan Gambut yang Terkonversi Menjadi Perkebunan Kelapa Sawit di PT. Nafasindo Kabupaten Aceh Singkil. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, 7(3), 375-380.
- Sihombing, J. E., Marbun, P., dan Marpaung, P. 2019. Pemetaan Status Kesuburan Tanah Pada Lahan Kopi Arabika di Kecamatan Lumban Julu Kabupaten Toba Samosir: Mapping of Soil Fertility Status in Arabica Coffee Plantation In Lumban Julu SubDistrict, Toba Samosir District. *Jurnal Online Agroekoteknologi*, 7(1), 239-245.
- Soil Survey Staff. 2014. Key Soil Taxonomy. National Resources Conservation Services. United States Depatement Of Agriculture (USD). Washington D.
- Subagyo, H. 2006. Lahan Rawa Pasang Surut. Karakteristik dan Pengelolaan Lahan Rawa. Hlm 23-98. Balai Besar Litbang Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Sukarman, S., dan Haryati, U. 2021. Tanah Gambut dan Estimasi Cadangan Karbon di Kabupaten Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur. *Jurnal Agroekoteknologi Tropika Lembab*, 4(1), 20-28.
- Suriadikarta DA. 2005. Pengelolaan lahan sulfat masam untuk usaha pertanian. *Jurnal Litbang Pertanian*. 24(1): 36–45.
- Susandi, Oksana, dan AT Amirudin. 2015. Analisis sifat fisika tanah gambut pada hutan gambut di Kecamatan Tambang Kabupaten Kampar Riau. *Jurnal Agroekoteknologi*, 5(2): 23-28.
- Suswati D, B Hendro, D Shiddieq, dan D Indradewa. 2011. Identifikasi sifat fisik lahan gambut Rasau Jaya III Kabupaten Kubu Raya untuk pengembangan jagung. *Jurnal Teknologi Perkebunan dan PSDI*, 1: 31-40.
- Suswati, D., B. Hendro, D. Shiddieq, dan D. Indradewa. 2011. Identifikasi Sifat Fisik Lahan Gambut Rasau Jaya III Kabupaten Kubu Raya Untuk Pengembangan Jagung. *Jurnal Perkebunan dan Lahan Tropika*, 1: 31- 40.
- Sutanto R. 2005. Dasar-Dasar Ilmu Tanah. Konsep dan Kenyataan. Kanisius. Yogyakarta