

DAFTAR PUSTAKA

- Afriyanti, 2018. Artikel Ilmiah : Evaluasi Tinggi Muka Air Tanah Gambut pada Lahan Pasca Terbakar di Areal Hutan Lindung Gambut Londerang Kabupaten Tanjung Timur
- Agus, F, dan I.G.M Subiksa, 2008. *Lahan Gambut : Potensi untuk pertanian dan aspek lingkungan*. Balai Penelitian tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAFT) Bogor, Indonesia.
- Agus, F., T. June, H. Komara, H. Syahbuddin, E. Runtunuwu, dan E. Susanti. 2008. Mitigasi dan Adaptasi Perubahan Iklim dari Lahan Perkebunan. Laporan Tahunan 2008, Konsorsium Litbang Perubahan Iklim Sektor Pertanian. Balai Besar Sumber Daya Lahan Pertanian, Bogor
- Elon, S.V, 2011. Jurnal Panduan Pengelolaan Berkelanjutan Lahan Gambut Terdegradasi. Penerbit Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Handayani, E.P. 2009. Emisi karbondioksida (CO₂) dan metan (CH₄) pada perkebunan kelapa sawit di lahan gambut yang memiliki keragaman dalam ketebalan gambut dan umur tanaman. Disertasi. Institut Pertanian Bogor.
- Hardjowigeno. S. 1986. *Sumber Daya Fisik Wilayah dan Tata Guna Lahan Histosol*. Fakultas Pertanian Institut Bogor.
- Hirano T, Segah H, Harada T, Limin S, June T, Hirata R, Osaki M 2007: Carbon dioxide balance of a tropical peat swamp forest in Kalimantan, Indonesia. *Global Change Biology*
- Hooijer A. 2012. Studi Kasus Kanal Penghambat dan Dampak Pembasahan. *Jurnal Pengaruh Jarak dari Saluran Drainase Terhadap Karakteristik Lahan Gambut Pedalaman Kalimantan Tengah*. Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, Universitas Lambung Mangkurat.
- Komunitas Konservasi Indonesia WARSI.201. *Kabar Hijau*. Jambi: KKI WARSI
- Masganti. 2003a. Kajian Upaya Meningkatkan Daya Penyediaan Fosfat dalam Gambut Oligotrofik. Disertasi. Program Pascasarjana UGM, Yogyakarta. 355 halaman.
- Masganti, Subiksa, I.G.M., Nurhayati, Winda, S. 2014. Respon tanaman tumpangsari (kelapa sawit dan nenas) terhadap amelioran dan pemupukan di lahan gambut terdegradasi. Balai Penelitian Tanah, Bogor. 117-132.

- Mutalib, *et. al.*, 1991. Characterization, distribution and utilization of peat in Malaysia. Proc. International Symposium on tropical peatland. 6-10 May 1991, Kuching, Serawak, Malaysia.
- Nugroho, K. dan B. Widodo. 2001. *Pengaruh kondisi kering basah terhadap sifat fisik tanah gambut dengan derajat dekomposisi yang berbeda*. Dalam Rieley, dan Page (Eds.). *Prosiding Simposium Jakarta tentang Lahan Gambut untuk Rakyat: Fungsi Sumber Daya Alam dan Pengelolaan Berkelanjutan*. Hlm 94-102.
- Noor, M. 2001. *Pertanian Lahan Gambut: Potensi dan Kendala*. Penerbit Kanisius
- Noor, M. 2011. *Evaluasi Lahan untuk Perkembangan Pertanian di Lahan Gambut* Balai Penelitian Tanah. Bogor. hal. 274
- Nurida N. L., A. Mulyani, dan F. Agus. 2011. *Pengelolaan Lahan Gambut Berkelanjutan* Balai Penelitian Tanah Bogor hal 102.
- Norsiah, 2017. Identifikasi jenis gambut berdasarkan struktur porinya dengan menggunakan geometri fratal. *Prisma Fisika*, Vol. V, No. 2.
- Panjaitan, N., dan Soedodo H. 1999. *Kajian Sifat Fisik Lahan Gambut Dalam Hubungan dengan Drainase Untuk Lahan Pertanian*. Buletin Keteknikan Pertanian 1999.
- Putri, R. A., Rinaldi, Sigit S. 2019. Analisis Pengaruh Penyekatan Kanal Terhadap Pembasahan di Lahan Gambut. Desa Lukun, Kecamatan Tebing Tinggi Timur, Kabupaten Kepulauan Meranti. *Jom FTEKNIK* Volume 6.
- R. Sofyan dan Sukarman, 2014. *Evaluasi Lahan Gambut untuk Pertanian*. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Bogor
- Spark, K.M., J.D. Wells, and B.B. Johnson. 1997. The interaction of humic acid with heavy metals. *Aus. J. Soil Res.* 35(1):89-101. *Jurnal: Pembentukan dan Karakteristik Gambut Tropika Indonesia*
- Staff, Soil Survey, 2003. *Tinjauan Pustaka; Klasifikasi Tanah Gambut*
- Subagyono, K., T. Vadari., dan I.P.G. Widjaja-Adhi. 1997. Strategi pengelolaan air dan tanah pada lahan rawa pasang surut: prospek dan kendala. *Jurnal Agroekoteknologi*, Vol. 5 No. 2, Februari 2015. Kampar, Riau.
- Subiksa, I G., W. Hartatik, dan Agus. 2011. *Pengelolaan lahan gambut secara berkelanjutan*. Jurnal Panduan Pengelolaan Berkelanjutan Lahan Gambut Terdegradasi.

- Sufardi, Mehran, dan E. Kesumawati 2016. Pertumbuhan dan Hasil beberapa Varietas Bawang Merah (*Allium ascalonicum* L.) pada Tanah Aluvial Akibat Pemberian Berbagai Dosis Pupuk NPK. . *Florateg II* (2):117-133
- Sukariawan, A. 2015. Pengaruh Kedalaman Muka Air Tanah Terhadap Lilit Batang Karet Clon PB206 dan Sifat Kimia Tanah Gambut di Kebun Meranti, *RAPP*. Riau. Jurnal Pertanian Tropik
- Sukarman, 2014. Jurnal Panduan Pengelolaan Berkelanjutan Lahan Gambut Terdegradasi. Penerbit Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian.
- Tan, K.H. 1994. Environmental Soil Science. Marcel Dekker Inc., New York. 304 p. *Jurnal: Pembentukan dan Karakteristik Gambut Tropika Indonesia*
- Valat. 1991. Edisi Lahan Gambut Indonesia. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian. 2016.
- Wahyunto, S. Ritung, Suparto dan H. Subagjo. 2005. Sebaran Gambut dan Kandungan Karbon di Sumatera dan Kalimantan. Proyek Climate Change, Forests and Peatlands in Indonesia. Wetland Int'l – Indonesia Programme and Wildlife Habitat Canada. Bogor, Indonesia. 254 halaman.
- Wahyunto, Subiksa, I.G.M. 2011. Genesis Lahan Gambut Indonesia. Balai Penelitian Tanah. Bogor. 3-14
- Wahyunto, dan Sofyan, R. 2014. Wilayah Potensial Lahan Kering untuk Mendukung Pemenuhan Kebutuhan Pangan di Indonesia. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanaman Pangan, Bogor.
- Wasis, B. 2005. Kajian Perbandingan Kualitas Tempat Tumbuhan Antara Rotasi Pertama dan Rotasi Kedua Pada Hutan Tanaman Acacia Mangium Wild. Studi Kasus di HTI Musi Hutan Persada, Provinsi Sumatera Selatan, Disertasi
- Widjaja-Adhi, I P.G. 1998. Masalah tanaman di lahan gambut. Makalah disajikan dalam Pertemuan Teknis Penelitian Usahatani Menunjang Transmigrasi. Cisarua, Bogor, 27-29 Februari 1988
- Widjaja-Adhi. 1986. Lahan Gambut Indonesia. Buku Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, 2016.