

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. 36 hal.
- Almatholib, S. A., C. Suherman, dan M. Rachmadi. 2017. Pola Hubungan Nutrisi Tajuk, Morfologi Tajuk, Komponen Tandan dan Komponen Hasil Kelapa Sawit pada Lahan Gambut di Kalimantan Tengah. *Jurnal Agrikultura*, 28 (1), 1–8. <https://doi.org/10.24198/agrikultura.v28i1.12291>
- Arnold SL, JW. Doran, J. Schepers, AND B. Wienhold. 2005. *Portabel Probes to Measure Electrical Conductivity and Soil Quality in the Field*. *Commun Soil Sci Plant Anal* 36:2271-2287
- Bayu S., D. Suswati, dan R. Hazriani. 2018. Kadar Hara NPK Tanaman Kelapa Sawit Pada Berbagai Tingkat Kematangan Tanah Gambut di Perkebunan Kelapa Sawit PT. Peniti Sungai Purun Kabupaten Mempawah. *Perkebunan dan Lahan Tropika* Vol 8(1). <http://dx.doi.org/10.26418/plt.v8i1.29789>.
- Badan Pusat Statistik Kotawaringin Barat. 2011. Kotawaringin Barat dalam Angka 2011. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat.
- _____. 2012. Kotawaringin Barat dalam Angka 2012. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat.
- _____. 2013. Kotawaringin Barat dalam Angka 2013. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat.
- _____. 2014. Kotawaringin Barat dalam Angka 2014. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat.
- _____. 2015. Kotawaringin Barat dalam Angka 2015. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat. 312 hal.
- _____. 2016. Kotawaringin Barat dalam Angka 2016. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat.
- _____. 2017. Kotawaringin Barat dalam Angka 2017. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat.
- _____. 2018. Kotawaringin Barat dalam Angka 2018. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat.

- _____. 2019. Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka 2019. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat. Pangkalan Bun. 379 hal.
- _____. 2019. Kecamatan Arut Selatan Dalam Angka 2019. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat. Pangkalan Bun. 116 hal.
- _____. 2020. Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka 2020. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat. Pangkalan Bun. 182 hal.
- _____. 2021. Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka 2021. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat. Pangkalan Bun. 274 hal.
- _____. 2022. Kabupaten Kotawaringin Barat Dalam Angka 2022. Badan Pusat Statistik Kabupaten Kotawaringin Barat. Pangkalan Bun. 315 hal.
- Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. 2014. Lahan Gambut Indonesia Pembentukan, Karakteristik, Dan Potensi Mendukung Ketahanan Pangan (edisi Revisi). Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian. Jakarta. 247 hal.
- _____. 2016. Petunjuk Teknis Pedoman Survei Dan Pemetaan Tanah Tingkat Semi Detail Skala 1:50.000. Bogor. 29 Hal.
- Balai Penelitian Tanah. 2011. Fosfat Alam Sumber P yang Murah. Warta Penelitian dan Pengembangan.
- Charman, D. 2002. *Peatlands and Eviromental Change*. Jhon Wiley and Sons. Ltd. England.
- Corley, RHV and PB Tinker. 2003. *The Oil Palm Fourth Edition*. Blackwell Science. Malden.
- _____. 2016. *The Oil Palm Fifth Edition*. Blackwell Science Ltd. 639 pages.
- Darlita R.R., J. Benny, dan S. Rija S. 2017. Analisis Beberapa Sifat Kimia Tanah Terhadap Peningkatan Produksi Kelapa Sawit pada Tanah Pasir di Perkebunan Kelapa Sawit Selangkun. Jurnal Agrikultura 2017, 28 (1): 15-20.
- Djaenudin, D., Marwan, H. Subagyo, dan A. Hidayat. 2003. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan untuk Komoditas Pertanian. Edisi I. Balai Penelitian Tanah. Pusat Penelitian dan Pengembangan Tanah dan Agroklimat. Bogor.

- Driessen, P.M. and Soepraptohardjo. 1974. *Organic soil. .In: Soil for Agricultural Expansion in Indonesia*. ATA 106 Buletin. Soil Research Institute Bogor.
- Fahmuddin A. dan I. G. M. Subiksa. 2008. Lahan Gambut: Potensi untuk Pertanian dan Aspek Lingkungan. Balai Penelitian Tanah dan World Agroforestry Centre (ICRAF) Bogor. 36 Hal.
- Fairhurst, T. H. and E. Mutert. (1999). *Interpretation and Management of Oil Palm Leaf Analysis Data*. Better Crops International, 13 (1), 48–51.
- Gnatowski, T., E. O. Ligeza, and C. Kechavarzi. 2022. *Heat Capacity of Drained Peat Soils*. Appl. Sci. 2022, 12(3), 1579; <https://doi.org/10.3390/app12031579>
- H. R. Vexkull, and T. H. Fairhurst. (1991). *Fertilizing for High Yield and Quality THE OIL PALM*. IPI-Bulletin No. 12. Pages 79.
- Hartatik, W, I G.M. Subiksa, dan A. Dariah. 2011. Sifat kimia dan fisika lahan gambut. Hlm. 45-56. Dalam Neneng L. Nurida, A. Mulyani, dan F. Agus (eds.). Pengelolaan Lahan Gambut Berkelanjutan. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Jaya, A., J.O. Rieley, I. Artiningsih, Y. Sulistiyanto, and Y. Jagan, 2002. *Utilization of Deep Tropical Peatland for Agricultural in Central Kalimantan Indonesia*. Jakarta Symposium Proceeding on Sustainable Management. Jakarta.
- Kementerian Pertanian. 2014. Panduan Pengelolaan Berkelanjutan Lahan Gambut Terdegradasi. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian. Bogor. 64 hal.
- Krisnohadi, A. 2011. Analisis Pengembangan Lahan Gambut untuk Tanaman Kelapa Sawit Kabupaten Kubu Raya. Jurnal Perkebunan dan Lahan Tropika, 1(14) : 1–7.
- Kurnain, A. 2005. Dampak Kegiatan Pertanian dan Kebakaran atas Watak Gambut Ombrogen. Disertasi. Program Pascasarjana UGM. Yogyakarta.
- Lubis, R.E. dan A. Widanarko. 2011. Buku Pintar Kelapa Sawit. Agro Media Pustaka. Jakarta. 296 hal.
- Maas, A., R. Sutanto, A. Supriyo, dan Hairunsyah. 1997. Perbaikan kualitas gambut tebal, dampaknya pada pertumbuhan dan produksi padi sawah. Laporan Hasil Penelitian. Lemlit UGM Bekerjasama dengan Agric. Res. Manag. Project. Hlm 25.

- Mackereth, F. J. H., J. Heron, and J. F. Talling. 1989. *Water Analysis*. Freshwater Biological Association, Cumbria. UK.
- Marschner, H. 1995. *Mineral Nutrition of Higher Plants, 2nd ed.* Academic Press. London.
- Marinus K. H., S. Anwar, E. I. K. Putri dan H. S. Arifin. 2020. Sifat Kimia dan Tinggi Muka Air Tanah Gambut pada Tiga Tipe Penggunaan Lahan di Fisiografi Kubah Gambut dan Rawa Belakang KHG Kahayan-Sebagau. *Jurnal Hutan Tropis* 8 (3) : 315-327.
- Masganti, 2003. Kajian Upaya Meningkatkan Daya Penyediaan Fosfat dalam Gambut Oligotrofik. Disertasi. Program Pascasarjana Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. 350 halaman.
- Masganti, Anwar, K., dan A. S. Maulia. 2017. Potensi dan Pemanfaatan Lahan Gambut Dangkal untuk Pertanian. *Jurnal Sumberdaya Lahan* 11 (1) : 43-52.
- Nazari Y. A. 2010. Kajian Status Hara Tanah dan Jaringan Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq) di Kebun Kelapa Sawit Balai Pengkajian dan Pengembangan Pertanian Terpadu (BP3T) Kecamatan Tambang Ulang Pelaihari Kabupaten Tanah Laut. *Agroscientiae* 17(1): 1-7.
- Notohadiprawiro, T. 1985. *Selidik Cepat Ciri Tanah di Lapangan*. Ghalia Indonesia. Jakarta, Indonesia
- Nurhayati, E. Maftuah, Nurwakhid, M. Noor, Masganti, Vicca K., Y. Sulaeman, M. G. Wibisono, A. Nirwan, dan S. N. Hidayah. 2022. Peningkatan Hasil Kelapa Sawit Rakyat di Lahan Gambut dengan Ameliorasi dan Pemupukan. *Jurnal Tanah dan Iklim* 46 (1): 37-45.
- Ochs. R. and J. Oivin. 1976. *Research on Mineral Nutrition by the IRHO. R.H.V. Corley, .1. Hardon and B.1. Wood (Eds.) Oil Palm Research*. Elsevier Sci. Publ. Co.. Amsterdam. p. 183-213.
- Permatasari N. A., D. Suswati, F. B. Arief, A. Aspan, dan A. Akhmad. 2021. DENTIFIKASI BEBERAPA SIFAT KIMIA TANAH GAMBUT PADA KEBUN KELAPA SAWIT RAKYAT DI DESA RASAU JAYA II KABUPATEN KUBU RAYA. *Jurnal AGRITECH* Vol. 23 (2) : 199-207.
- PPKS. 1997. Gejala Defisiensi Hara dan Kelainan pada Tanaman Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jack). Pusat Penelitian Kelapa Sawit, Medan.

- Ritung, S., K. Nugroho, A. Mulyani, dan E. Suryani. 2011. Petunjuk Teknis Evaluasi Lahan Untuk Komoditas Pertanian. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian, Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Bogor. 168 hal.
- Rosmarkam. A, dan W. N. Yuwono. 2002. Ilmu Kesuburan Tanah. Kanisius : Yogyakarta.
- Radjagukguk, B. 1997. *Utilization and Management of Peat Land in Indonesia for Agricultural and Forestry*. Symposium on Tropical Peatland. Kucing, serawak, Malaysia. 7 p.
- _____. 2000. Perubahan Sifat Sifat Fisika dan Kimia Tanah Gambut Akibat Reklamasi Tanah Gambut Untuk Pertanian. Jurnal Ilmu Tanah dan Lingkungan 2 (1): 1-15
- Safriyani, E. 2015. Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit pada Tanah Gambut Berbagai Ketinggian Genangan. Jurnal Ilmu Pertanian 18 (3), 135–140.
- Saleilei A. A., Salampak, N. Yulianti, F. F. Adji, Z. Damanik, dan Giyanto. 2022. STUDI KANDUNGAN C-ORGANIK, KADAR ABU, DAN BOBOT ISI GAMBUT PEDALAMAN DI KAWASAN HUTAN DENGAN TUJUAN KHUSUS (KHDTK) TUMBANG NUSA, KALIMANTAN TENGAH. Jurnal Ilmu Lingkungan. Hal: 59-66.
- Soepardi, G. dan S. Surowinoto. 1982. Pemanfaatan Tanah Gambut Pedalaman, Kasus Bereng Bengkel. Disajikan pada Sem. Lahan Pertanian se Kalimantan di Palangkaraya, 11-14 Nopember 1982. 28 hal.
- Soil Survey Staff. 2014. *Keys to Soil Taxonomy. 12th Edition*. USDA-Natural Resources Conservation Service. Washington DC.
- Sudradjat. 2016. Kelapa Sawit: Peningkatan Produktivitas (*Oil Palm: Increased Productivity*). Bogor, Indonesia: IPB Press, 68 Hal.
- Suryanto. 1994. *Improvement of the P Nutrient Status of Tropical Ombrogenous Peat Soils from Pontianak, West Kalimantan, Indonesia*. Dissertation. Faculty of Agricultural and Applied Biological Science, RUG, Ghent, 216 p.
- Taiz, L and E Zeiger. 2003. *Plant Physiology 3rd Edition*. Sinauer Associates. Sunderland.
- Tan, K.H. 1996. Soil Sampling, Preparation and Analysis. Marcell Dekker., Inc.

- _____. 2010. Principles of Soil Chemistry Fourth Edition. CRC Press Taylor and Francis Group. Boca Raton. London. New York. 362 hal.
- Wahyuni M. dan M. W. Astri. 2020. HUBUNGAN HARA K - Mg DAN PENGARUHNYA TERHADAP KADAR HARA DAUN BIBIT KELAPA SAWIT (*Elaeis guineensis* Jacq). Jurnal Agrosains dan Teknologi 5 (1) : 19-26.
- Wahyunto dan I. G. M. Subiksa. 2011. Genesis Lahan Gambut Indonesia. Balai Penelitian Tanah. Bogor.
- Winarna, H. Santoso, M. A. Yusuf, dan E. S. Sutarta. 2014. Pertumbuhan Tanaman Kelapa Sawit di Lahan Pasang Surut (*Oil Palm Growth on Tidal Land*). Prosiding Seminar Nasional Lahan Suboptimal 2014. Hal: 1–10.
- Wiratmoko, D. Winarna, S. Rahutomo dan H. Santoso. 2008. Karakteristik gambut topogen dan ombrogen di Kabupaten Labuhan Batu Sumatera Utara untuk budidaya tanaman kelapa sawit. Jurnal Penelitian Kelapa Sawit 16 (3):119-126.
- Wust, R.A.J., R. M. Bustin, dan L. M. Lavkulich. 2003. *New classification systems for tropical organic-rich deposits based on studies of the Tasek Bera Basin*. Malaysia: Catena, Vol 53 : 133–163, [https://doi.org/10.1016/S0341-8162\(03\)00022-5](https://doi.org/10.1016/S0341-8162(03)00022-5)