

## DAFTAR PUSTAKA

- Ammarullah, A., Purnamasari, A., dan Suryandari, R. Y. 2016. *Penutup Lahan Kalimantan Barat Warna-Warni Khatulistiwa*. Cibinong: Badan Informasi Geospasial.
- Annan, A. P. dan Davis J. L. 1989. *Ground Penetrating Radar for High Resolution Mapping of Soil and Rock Stratigraphy*. *Geophysical Prospecting*. 37. p. 531-551.
- Budi R. F. S., Widodo, W. L., dan Salimy, DH. 2014. *Pengelolaan Sumber Daya Energi di Kalimantan untuk Mendukung Kemandirian energi dan Pertumbuhan Industri*. *Jurnal Pengembangan Energi Nuklir*. 16(1). p. 43-53.
- Commas, X., Slater, L., dan Reeve, A. 2004. *Geophysical evidence for peat basin morphology and stratigraphic controls on vegetation observed in a Northern Peatland*. *Journal of Hydrology* 295. p. 173-184.
- Dariah, A., Maftuah, E., Maswar. 2014. *Karakteristik Lahan Gambut*. Panduan Pengelolaan Berkelanjutan Lahan Gambut Terdegradasi. p. 16-26.
- Elfarabi, Widodo A., dan Syaifudin F. 2017. *Pemetaan Bawah Permukaan pada Daerah Tanggulangin, Sidoarjo dengan Menggunakan Metoda Ground Penetrating Radar (GPR)*. *Jurnal Geosaintek*. 3(1). p. 45-50.
- Elfarabi, Widodo A., dan Syaifudin F. 2017. *Pengolahan data Ground Penetrating Radar (GPR) dengan menggunakan software MATGPR R-3.5*. *Jurnal Teknik ITS*. 6(1). p. A47-A50.
- Evliani, Y.K., Nurhasanah, Nugroho, D. 2021. *Identifikasi Ketebalan Gambut Berdasarkan Parameter Fisis pada Metode Ground Penetrating Radar (GPR) di Tulung Selapan, Ogan Komering Ilir*. *Prisma Fisika*. 9(1). p. 72-78.
- Heryanto, R. 2009. *Karakteristik dan Lingkungan Pengendapan Batubara Formasi Tanjung di daerah Binuang dan sekitarnya, Kalimantan Selatan*. *Jurnal Geologi Indonesia*. 4(4). p. 239-252.
- Iswati, Y. 2012. *Analisis Core Dan Defleksi Log Untuk Mengetahui Lingkungan Pengendapan Dan Menentukan Cadangan Batubara Di Banko Barat Pit 1*,

- Sumatera Selatan*. Bandar Lampung: Skripsi, Jurusan Teknik Geofisika, Fakultas Teknik, Universitas Lampung.
- Lowry, C. S., Fratta, D., dan Anderson, M. P. 2009. *Ground penetrating radar and spring formation in a groundwater dominated peat wetland*. *Journal of Hydrology*. 373(1–2). p. 68–79.
- Noor, M. 2001. *Pertanian Lahan Gambut: Potensi dan Kendala*. Yogyakarta: Kanisius.
- Pasymi. 2008. *BATUBARA (JILID 1)*. Padang: Bung Hatta University Press.
- Putri T.T.A. 2017. *Pengelolaan Sumberdaya Lahan Gambut di Kubu Raya Kalimantan Barat Menuju Lahan Tanpa Bakar*. *Jurnal Penelitian Argosamudra*. 4(2). p. 92-109.
- Rahman, G. A. et al. 2020. *Analysis of Physical and Electrical Properties on Peat Soils in Longan Plantations in West Kalimantan Region*. Departemen Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian Universitas Tanjungpura (DOI 10.4108/eai.12-10-2019.2296302)
- Radjagukguk, B. 1986. *Potensi Gambut Tropika Sebagai Sumber Energi*. Departemen Ilmu Tanah, Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada (<https://doi.org/10.22146/agritech.18988>).
- Rakhman, A., Parnadi, W., dan Srigutomo, W. 2015. *Pembuatan Aplikasi Graphical User Interface (GUI) Pemodelan FDTD Ground-Penetrating Radar (GPR) 2-D dan Pemanfaatannya pada Karakterisasi Anomali Bawah Permukaan*. Prosiding Pertemuan Ilmiah XXIX HFI Jateng & DIY.
- Sandmeier, K.J. 2008. *REFLEXW Version 4.5 Manual*. Karlsruhe, Germany: Sandmeier Geophysical Research.
- Sanyoto, P. dan Pieters, P.E. 1993. *Peta Geologi Lembar Pontianak/Nangataman, Kalimantan*. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Supriyanto. 2007. *Perambatan Gelombang Elektromagnetik Edisi I*. Depok: Departemen Fisika, FMIPA, Universitas Indonesia.

- Warren, C., Giannopoulos, A., dan Giannakis I. 2016. *gprMax: Open source software to simulate electromagnetic wave propagation for Ground Penetrating Radar*. Computer Physics Communications (<http://dx.doi.org/10.1016/j.cpc.2016.08.020>)
- Yee, K. S. 1966. *Numerical Solution of Initial Boundary Value Problems Involving Maxwell's Equations in Isotropic Media*. IEEE Transactions on Antennas and Propagation.