

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Agus. 2009. Gamma Ray Log. Ensiklopedi Seismik Online. Diakses tanggal 16 November 2019.
<http://ensiklopediseismik.blogspot.com/2009/01/gamma-ray-log.html>
- Adrian, Deddi; Dewanto, Ordas; Mulyanto, Bagus Sapto. Identifikasi dan Estimasi Sumber Daya Batubara Menggunakan Metode Poligon Berdasarkan Interpretasi Data Logging Pada Lapangan” ADA”, Sumatera Selatan. *Jurnal Geofisika Eksplorasi*, 2018, 4.1: 78-93.
- Anggayana. 2002. Genesa Batubara. Departemen Teknik Pertambangan. FITKM. Institut Teknologi Bandung
- Ardhityasari, D. F. 2017. Analisis Data Proksimat dan Perhitungan Volume Batubara Berdasarkan Data log densitas dan Gamma Ray dari Lapangan TG. Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya.
- Arwa, Faricha Yuna. ANALISIS DATA GEOFISIKA WELL LOGGING UNTUK MENGETAHUI KARAKTERISTIK LAPISAN BATUBARA PADA LOWER TO MIDDLE FORMASI WARUKIN. 2021. PhD Thesis. UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” YOGYAKARTA.
- Baker, Hughes. 2002, *Baker Atlas INTEQ*, Atlas of Log Response, United States of America.
- Barber, A.J., dkk. 2005. Sumatera : Geology, Resources and Tectonic Evolution.
- Bemmelen Van, R.W. 1949. The Geology of Indonesia. Martinus Nyhoff, Netherland: The Haque.
- Blake, 1989. The Feological Regional and Tectonic of South Sumatera Basin. Procedding Indonesia Petroleum Association 11 Annual Convention.
- Cook, A. C. 1982. The Origin and Petrology Of Organic Matter in Coals, Oil Shales, and Petroleum Source-Rock. Australia: Geology Departement Of Wollongong University.
- Coster, G.L. de., 1974. The geology of the Central and South Sumatra Basins, in: Proceedings Indonesian Petroleum Association, 3.
- Darman, H., & Sidi, F. H. (2000). An Outline of the Geology of Indonesia. Jakarta: Publikasi Ikatan Ahli Geologi Indonesia.
- Diessel, C.F.K, 1992, Coal-Bearing Depositional Systems. Springer-Verlag, Berlin Heidelberg
- Dwitama, Ernesto. *Analisis Karakteristik Lapisan Batubara Berdasarkan Data Well Logging Pada Daerah Sungai Lilin dan Sekitarnya, Kecamatan Sungai Lilin, Kabupaten Musi Banyuasin, Sumatera Selatan*. 2019. PhD Thesis. Universitas Jenderal Soedirman.

- Gafoer, S., Cobrie, T., and Purnomo, J., 1986. Geological map of the Lahat Quadrangle, South Sumatra, scale 1:250.000. Geological Research and Development Centre, Bandung.
- Harsono, Adi. 1997. Evaluasi Formasi dan Aplikasi Log. Jakarta: Schlumberger Oilfield Services.
- Harsono, Adi. 1993. Pengantar Evaluasi Log. Jakarta: Schlumberger Data Services.
- Horne J.C., Ferm J.C., Carrucio F.T., & Baganz B.P. 1978. Depositional models in coal exploration and mine planning in the Appalachian region. Bull. Am. Assoc. Petrol. Geol. 62, 2379-2411.
- Jafar, Fuad; MASRI, Hasria. Karakteristik *seam* batubara menggunakan data log dan data core di PT. Equalindo Makmur Alam Sejahtera Sanga-Sanga, Kabupaten Kutai Kerta Negara, Kalimantan Timur. 2020.
- Kendall, C G. St. C., Abdulrahman. S. Alsharhan, Kurt Johnston and Sean R. Ryan; 2004; "Can The Sedimentary Record Be Dated From A Sea-Level Chart? Examples from the Aptian of the UAE and Alaska"
- Koesoemadinata, R.P., 1976, Tertiary Coal Basins of Indonesia, Prepare for 10th Annual of CCOP, Geological Survey of Indonesia.
- Koesoemadinata R.P., 1980. Geologi Minyak dan Gas Bumi: Edisi 1-2. Jurusan Teknik Geologi ITB. Bandung
- Kuncoro, Prasongko, B., 1996, Model Pengendapan Batubara Untuk Menunjang Eksplorasi Dan Perencanaan Penambangan, Program Pascasarjana, ITB, Bandung.
- Martono, H.S. 2008. Prinsip Pengukuran Logging. Bandung : Resca Log
- Newcomb, K.R., dan Mccann., 1987, Seismic History And Seismotectonics Of The Sunda Arc, Volume 92, Number B1, Journal Of Geophysical Research, Pages 421-439.
- Pulunggono, A., 1992. Recent Knowledge of Hydrocarbon Potentials in Sedimentary Basins of Indonesia, AAPG Memoir.
- Pulunggono, A., 1986. Tertiary structural features related to extensional and compressive tectonics in the Palembang Basin, South Sumatra, in: Proceedings Indonesian Petroleum Association, 15, 187- 213.
- Ramadhana, Istighfar, et al. FASIES PENGENDAPAN BATUBARA FORMASI MUARA ENIM DI TAMBANG AIR LAYA, CEKUNGAN SUMATRA SELATAN. *Geoscience Journal*, 2022, 6.4: 994-1005.
- Rider, Malcolm, 2002, *The Geological Interpretation of Well Logs Second Edition*, Scotlaml: Rider-French Consulting Ltd.

- Rider, M., 1996. *The Geological Interpretation of Well Logs*. Rider-French Ltd. Scotland
- Santoso, B. (2015) Petrologi batubara Sumatera dan Kalimantan: Jenis, peringkat dan aplikasi. Jakarta: LIPI Press.
- Serra, Oberto. 1984. *Fundamentals of Well Log Interpretation*. New York: Elsvier Science Publishers
- Setiahadiwibowo, A P. 2016. Analisis Karakteristik Batubara Berdasarkan Rekaman Well Logging di Daerah Kabupaten Katingan Kalimantan Tengah. Yogyakarta: Teknik Geofisika, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Yogyakarta.
- Setiahadiwibowo, A. P., 2017, Analisis Karakteristik Batubara Berdasarkan Rekaman Well Logging Di Daerah Kabupaten Katingan Kalimantan Tengah, Jurnal teknik geofisika, Vol.1.1. No. 2, November 2016, pp. 81-87.
- Sutan, Syamsidar; Syuhada, Endy Mukhlis; teguh, Mochamad. PENGARUH LINGKUNGAN PENGENDAPAN TERHADAP KUALITAS BATUBARA DI PT. KITADIN DESA EMBALUT DENGAN MENGGUNAKAN METODE ANALISA ELEKTROFASIES. *Jurnal Teknologi Mineral FT UNMUL*, 2019, 7.2: 1-11.
- Sukandarrumidi. 1995. Batubara dan Gambut. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press
- Syaeful, Heri; Muhammad, Adi Gunawan. Interpretasi Lingkungan Pengendapan Formasi Batuan Menggunakan Analisis Elektrofasies di Lokasi Tapak Puspiptek Serpong. *Eksplorium: Buletin Pusat Teknologi Bahan Galian Nuklir*, 2017, 38.1: 29-42.
- Wahyudi, wahyudi. *IDENTIFIKASI LAPISAN BATUBARA DAN ANALISA BATUAN PENGAPIT BATUBARA UNTUK MENGETAHUI LINGKUNGAN PENGENDAPAN MENGGUNAKAN METODE GEOFISIKA WELL LOGGING PADA DAERAH MUARO BUNGO, JAMBI*. 2020. PhD Thesis. UPN Veteran Yogyakarta.
- Walker, R.G., dan James, N.P. 1992. *Facies Models: Response To Sea Level Change*. Ontario: Geological Association of Canada.
- WIDIANSYAH, Angga Nur. *ANALISIS GEOFISIKA WELL LOGGING UNTUK MENENTUKAN PENGARUH LINGKUNGAN PENGENDAPAN TERHADAP KARAKTERISTIK LAPISAN BATUBARA PADA KABUPATEN TAPIN, PROVINSI KALIMANTAN SELATAN*. 2022. PhD Thesis. UPN Veteran Yogyakarta.
- Wisnu dan Nazirman, 1997. Geological Regional Sumatera Selatan. Pusat survei Geologi Kementerian ESDM.