

DAFTAR PUSTAKA

- Alim, M. I., Firdausi, A. & Nurmalasari, M. D., 2017. *Densitas dan Porositas Batuan*. [Online] Available at: [researchgate.net/publication/338911461_Densitas_dan_Porositas_Batuan](https://www.researchgate.net/publication/338911461_Densitas_dan_Porositas_Batuan) [Accessed 22 Desember 2021].
- Anastasya, P. R., 2015. *Analisis Penentuan Zona Produktif dan Perhitungan Cadangan Minyak Awal dengan Menggunakan Data Logging pada Lapangan APR*. Jakarta, Lembaga Penelitian Universitas Trisakti, pp. 151-157.
- Arisandy, A. A., Nugroho, W. & Winaswangusti, A. U., 2017. Peningkatan Kualitas Batubara Sub Bituminous Menggunakan Minyak Residu di PT. X Samarinda, Kalimantan Timur. *Jurnal Teknologi Mineral*, Juni, 5(1), pp. 1-6.
- Arista, L. L., 2021. *Geologi, Model Kualitas, dan Model Eksplorasi Lapisan Batubara di Kontak Antara Formasi Balikpapan dan Formasi Kampungbaru, Kecamatan Loa Janan, Kabupaten Kutai Kertanegara, Kalimantan Timur*, Yogyakarta: Not Published.
- Asuero, A. G., Sayago, A. & González, A. G., 2006. The Correlation Coefficient : An Overview. *Critical Reviews in Analytical Chemistry*, Volume 36, pp. 41-59.
- Cox, D. P., Singer, D. A. & Barton, P. B., n.d. *Mineral Deposit Models*, s.l.: USGS.
- Dhaneswara, R., 2020. *Pengaruh Lipatan Terhadap Kualitas dan Geometri Lapisan Batubara Berdasarkan Respon Log Gamma Ray dan Densitas di Antiklin Palaran, Kec. Loa Janan, Kab. Kutai Kartanegara, Prov. Kalimantan Timur*, Yogyakarta: Not published.
- Diessel, C. F. K., 1992. *Coal-Bearing Depositional System*. 1st ed. Berlin: Springer-Verlag.
- Direktorat Jendral Mineral dan Batubara, 2019. *IUP, C&C Komoditas Batubara Terdaftar pada Database Ditjen Minerba dengan Dinas Provinsi Kalimantan Timur*, Jakarta: Direktorat Jendral Mineral dan Batubara.
- Firth, D., 1999. *Log Analysis for Mining Applications*. Loughborough: Reeves Wireline Service.

- Grandis, H., 2009. *Pengantar Pemodelan Inversi Geofisika*. Jakarta: Himpunan Ahli Geofisika Indonesia.
- Harkins, F. X., Prihandono, J. A., Budhi, A. S. & Kusnida, D., n.d. *Studi Regional Cekungan Batubara Daerah Pesisir Kalimantan Timur*, Bandung: Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral.
- Haryoko, 1983. *Dasar Interpretasi Log*, Yogyakarta: s.n.
- Horne, J. C., Ferm, J. C., Caruccio, F. T. & Baganz, B. P., 1978. Depositional models in coal exploration and mining planning in Appalachian Region. *The American Association of Petroleum Geologist Bulletin*, 13 December, 62(12), pp. 2379-2411.
- Idrus, A., Titisari, A. D., Warmada, I. W. & Setijadji, L. D., 2007. *Eksplorasi Sumberdaya Mineral*. Yogyakarta: Tidak dipublikasikan.
- Jati, S. N., 2014. Tipe Pola Sebaran dan Kemenerusan Lapisan Batubara di Lokasi Penelitian, Sekitar Lokasi dan Regional Kasus Wilayah Sayap Barat Antiklin Palaran yang Menunjam. *Jurnal Ilmiah MTG*, Januari.7(1).
- Jeremic, M. L., 1985. *Strata Mechanics in Coal Mining*. Amsterdam: A. A. Balkema.
- Kuncoro, B., 2000. *Geometri Lapisan Batubara*. Yogyakarta, s.n.
- Kuncoro, B., Notosiswoyo, S. & Anggayana, K., 2007. Karakteristik Cleat pada Lapisan Batubara yang Terlipat dan Tersesarkan di Daerah Palaran dan Busui, Kalimantan Timur. *Jurnal Geoaplika*, 23 Agustus, 2(2), pp. 53-66.
- Larionov, W. W., 1996. *Nuclear Method in Borehole*. Moscow: Nedra.
- Margaesa, D., Isnaniawardhani, V. & Mardiana, U., 2013. Fasies Pengendapan Batubara Seam X25 Formasi Balikpapan Berdasarkan Log Inside Casing di Daerah Separi, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur. *Buletin Sumber Daya Geologi*, 8 November, 8(3), pp. 141-152.
- Meiryani, 2021. *Memahami Koefisien Determinasi dalam Regresi Linear*. [Online] Available at: <https://accounting.binus.ac.id/2021/08/12/memahami-koefisien-determinasi-dalam-regresi-linear/> [Accessed 09 December 2021].
- Rahmani & Flores, 1984. *Sedimentology of Coal and Coal-Bearing Sequences*. London: International Association of Sedimentologist.

- Rider, M., 1996. *The Geological Interpretation of Well Logs*. 2nd Edition ed. Sutherland: Rider-French Consulting.
- Riley, J. T., 2007. *Routine Coal and Coke Analysis : Collection, Interpretation and Use of Analytical Data*. West Conshohocken(Pennsylvania): ASTM International.
- Rose, R. & Hartono, P., 1978. *Geological Evolution of The Tertiary Kutei - Melawi Basin, Kalimantan Indonesia*. s.l., Indonesian Petroleum Association, pp. 225-251.
- Sandi Stratigrafi Indonesia, 1996. *Sandi Stratigrafi Indonesia*. s.l.:Ikatan Ahli Geologi Indonesia.
- Schlatter, L. E., 1976. *Coal exploration and mining manual*. Hague, s.n.
- Schweinfurth, S. P., 2009. *An Introduction to Coal Quality*. Virginia: U.S. Geological Survey.
- Serra, O., 1984. *Fundamentals of Well-Log Interpretation*. New York(New York): Elsevier Science Publishing.
- Setiahadiwibowo, A. P., 2017. Analisis Karakteristik Batubara Berdasarkan Rekaman Well Logging di Daerah Kabupaten Katingan Kalimantan Tengah. *Kurvatek*, 23 Mei, 1(2), pp. 81-87.
- Sinambela, S. D., Ariswoyo, S. & Sitepu, H. R., 2014. Menentukan Koefisien Determinasi Antara Estimasi M dengan Type Welsch dengan Least Trimmed Square dalam Data yang Mempunyai Pencilan. *Saintia Matematika*, 02(03), pp. 225-235.
- SNI 13-5014 1998, 1998. *Klasifikasi Sumberdaya dan Cadangan Batubara*. s.l.:Badan Standarisasi Nasional.
- Sukandarrumidi, 1995. *Batubara dan Gambut*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Supriatna, S., Sukardi & Rustandi, E., 1995. *Peta Geologi Lembar Samarinda, Kalimantan*, Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Thomas, L., 2013. *Coal Geology*. 2nd ed. Chichester(West Sussex): John Wiley & Sons.

- Vaninetti, J. & Thompson, R. M., 1982. Geophysical Well-Logging and Related Subsurface Data Useful in Coal Exploration and Development Program. p. 34.
- Weerd, A. A. V. D. & Armin, R. A., 1992. Origin and Evolution of the Tertiary Hydrocarbon-Bearing Basins in Kalimantan (Borneo), Indonesia. *AAPG Bulletin*, 11 November, 76(11), pp. 1778-1803.
- Wood Jr., G. H., Kehn, T. M., Carter, M. D. & Culberston, W. C., 1983. *Circular 891 Coal Resources Classification System of the U.S. Geological Survey*. [Online] Available at: <https://pubs.usgs.gov/circ/c891/geophysical.htm> [Accessed 7 Agustus 2021].
- Wood, G. H., Kehn, T. M., Carter, M. D. & Culberston, W. C., 1983. *Coal Resource Classification System of the U.S. Geological Survey*. Denver: U.S. Geological Survey.
- Zetri, H., Laesanpura, A. & Rizka, n.d. *Interpretasi Lingkungan Pengendapan Formasi Balikpapan dan Formasi Kampungbaru Berdasarkan Data Sounding pada Area Tepi Sungai Dekat Pesisir Balikpapan, Kalimantan Timur*, Lampung: Institut Teknologi Sumatera.