

DAFTAR PUSTAKA

- A.S.T.M. 2005. Standard Classification of Coals by Rank, A.S.T.M D388-05. United States: ASTM International.
- Allen, G.p. Chambers, J.L.C. 1998. Sedimentation In The Modern and Miocene Mahakam Delta. Indonesian Petroleum Association.
- Aziza, D.N 2021. Studi Interpretasi Data Hasil Geophysical Well Logging Dan Korelasi Lapisan Batubara (Studi Kasus: Pit S17GS PT Kitadin, Site Embalut, Kabupaten Kutai Kartanegara, Provinsi Kalimantan Timur). (Skripsi). Universitas Hasanuddin.
- Biantoro, E., dan Muritno, B. P. 1992. Inversion faults as the major structural control in the northern part of the Kutai Basin, East Kalimantan. In Proceedings of the Indonesian Petroleum Association, 21st Annual Convention (pp. 45–68).
- Billah, Mutasim. 2010, Peningkatan Nilai Kalori Batubara Peringkat Rendah Dengan Menggunakan Minyak Tanah dan Minyak Residu. Universitas Pembangunan Nasional. Press. Jawa Timur.
- BPB manual. 1981. British Petroleum Book. British Company. United Kingdom.
- Cook, A.C. 1999, Coal Geology and Coal Properties. Australia: Keiraville consultant Facies
- Diessel, C. F. K. 1992. Coal Bearing Depositional Systems, Springer-Verlag, Berlin.
- Duval, B.C, de Janvry, C., Loiret, B. 1992. Detailed geoscience re-interpretation of Indonesia's Mahakam Delta scores. Oil and Gas Journal, 67-72.
- Graese, A. M., Baynard, D. N., Hower, J. C., Ferm, J. C., dan Liu, Y. (1992). Stratigraphy and regional variation of the petrographic and chemical properties of the Tradewater Formation coal. International Journal of Coal Geology, 21, 237–259.
- Habibie, M.D. dan Prabowo, H. 2020. Estimasi Sumberdaya Batubara Menggunakan Perbandingan Metode Polygon Dan Cross Section Di Pit I Pt. Atoz Nusantara Mining, Pesisir Selatan, Sumatera Barat. Jurusan Teknik Pertambangan Fakultas Teknik Universitas Negeri Padang. ISSN: 2302-3333. Jurnal Bina Tambang, Vol. 5 , No. 2
- Harsono, A. 1997. Pengantar Evaluasi Log. Jakarta: Schlumberger Oilfield Service.
- Heryanto, R. *At. all* 1995. *Geologi Regional Lembar Malinau. Kalimantan Utara 1:250.000.*
- Horne, J.C., Perm, F. T. Caruccio, and B. P. Baganz. 1978. *Depositional Models in Coal Exploration and Mine Planning in Appalachian*. AAPG Buletin, Volume 62, number 12. p. 2379 - 2411.
- Hower, J.C. 1963. *The International Handbook of Coal Petrography*. USA: University of Kentucky.
- ... *petroleum geochemistry and geology (2nd ed.)*. New York: W. H.
- ... spek sumber daya batubara di Kabupaten Kutai Timur, Kalimantan
ing: Direktorat Inventarisasi Sumber Daya Mineral.
024. Analisis Geofisika Well Logging Dan Data Kualitas Batubara
ntukan Lingkungan Pengendapan Seam BN, B2, NGA, Dan A1



- Formasi Balikpapan Pada Pit South Pinang – South Pinang Extension Pt. Kaltim Prima Coal, Sangatta, Kalimantan Timur. (Tugas Akhir Sarjana), Universitas Diponegoro, Fakultas Teknik, Teknik Geologi.
- Kementerian ESDM. 2003. Indonesian coal resources reserves and calorific value. Jakarta: Direktorat Investasi Sumberdaya Mineral dan Batubara.
- Kendall, C. G. St. C. 2003. Use Of Well Logs For Sequence Stratigraphic Interpretation Of The Surface. University Of South Carolina.
- Kolungga, V. 2021. Analisis Geologi Struktur Nagari Koto Bangun, Kecamatan Kapur IX, Kabupaten Limapuluh Kota, Provinsi Sumatera Barat. (Tugas Akhir Sarjana), Universitas Islam Riau
- Komisi Sandi Stratigrafi IAGI. 2023. Sandi Stratigrafi Indonesia Edisi 2023, Ikatan Ahli Geologi Indonesia, Jakarta.
- McClay, K., Chambers, P., dan Moss, S. 2000. Tectonic control on sedimentation in the Kutai Basin, East Kalimantan. In Proceedings of the Indonesian Petroleum Association, 29th Annual Convention (pp. 45–56).
- Muchjidin, 2006. Pengendalian mutu dalam Industri batubara, ITB, Bandung.
- Nurlaili, J., Wibowo, R.C., 2025. Penentuan Kualitas Batubara dengan Menggunakan Analisis Proksimat dan Perbandingannya dengan Nilai Kalor di Daerah Pertambangan Banko, Sumatera Selatan. Jurnal Teknologi dan Inovasi Industri Vol. 6, No.1, Halaman 1 – 8.
- Ott, H. L. 1987. The Kutai Basin - A unique tectonic setting in Indonesia. In Proceedings of the Indonesian Petroleum Association, 16th Annual Convention (pp. 45–56).
- Prima Nirbhaya MSE 2.06. 2024. Standard Operating Procedure Geological Sampling. Version 7.0. PT. Kaltim Prima Coal.
- PT. Kaltim Prima Coal. 2004. Klasifikasi batubara menurut PT. Kaltim Prima Coal.
- Raff, M. S. 2024. Geologi Dan Lingkungan Pengendapan Batubara *Seam* B2, BN, Dan PR Pada Pit Bendili, PT. Kaltim Prima Coal, Kecamatan Sangatta Utara, Kabupaten Kutai Timur, Provinsi Kalimantan Timur. (Tugas Akhir Sarjana), Universitas Diponegoro, Fakultas Teknik, Teknik Geologi.
- Resmawan, 2007. Analisis Variasi Kandungan Sulfur Pada Batubara Seam S di Daerah Palaran Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur. Program Studi Rekayasa Pertambangan, ITB, Bandung.
- Rider, M. 1996, The Geological Interpretation of Well Logs Second Edition. Malta: Inteprint Ltd.
- Samuel, L. and Muchsin, S. 1976, Stratigraphy and sedimentation in the Kutai Basin, Kalimantan. Proc. 4th Ann. Conv., Indon. Petrol. Assoc.
- Sidiq, N. 2011. Geologi dan Studi Kualitas Batubara pada Seam A, Daerah Binai dan Sekitarnya, Kecamatan Tanjung Palas Timur, Kabupaten Bulungan, Provinsi Kalimantan Timur, Yogyakarta: Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknologi
- Universitas Pembangunan Nasional
- J. 1996, Using Sequence Stratigraphic Methods in High Sediment as: Example from the Ancient Mahakam and Rajang Lubar, PA 25th p281-295
- oman pelaporan hasil eksplorasi, sumber daya, dan cadangan



- Sukandarrumidi, 1995, Batubara dan Gambut, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Jogjakarta, 150 hal.
- Sukardi, A., Sulaiman, A., dan Hidayat, R. 1995. Peta Geologi Lembar Sangatta. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Supriatna dan Rustandi, E. 1995. Peta geologi lembar Sangatta. Bandung: Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi.
- Teichmuller, 1982, Stacsh's text book of coal petrology, 3rd., Gebruder, Berlin, Stuttgart, 452 hal.
- Van Zuidam R.A. *Guide to Geomorphologic Aerial Photographic Interpretation dan Mapping. Netherlands: International Institute for Aerial Survey and Earth Sciences (ITC)*. 1983: 325 p.
- Verstappen, H., *Applied Geomorphology: Geomorphological Surveys for Environment Development*. Elsevier Sci. Publ. Comp; Amsterdam, 1983
- Wentworth, C. K. 1922, A scale of grade and class terms for clastic sediments. The journal of geology, 30(5), 377-392.

