

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, Fahmuddin. (2016). *Lahan gambut Indonesia : pembentukan, karakteristik, dan potensi mendukung ketahanan pangan*. IAARD Press : Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian, Kementerian Pertanian.
- Bishop, M. G. (2001). *South Sumatra Basin Province, Indonesia: The Lahat/Talang Akar-Cenozoic Total Petroleum System*.
- Blackwelder, B. W., Pilkey, O. H., & Howard, J. D. (1979). Late Wisconsinan sea levels on the southeast US Atlantic shelf based on in-place shoreline indicators. *Science*, 204(4393), 618–620.
- BPB Instruments. (1981). *Coal Interpretation Manual*.
- Ellis, D. V. ., & Singer, J. M. . (2007). *Well Logging for Earth Scientists*.
- Erihartanti, Sadok Siregar, S., & Sota, I. (2015). *Estimasi Sumberdaya Batubara Berdasarkan Data Well Logging Dengan Metode Cross Section di PT. Telen Orbit Prima Desa Buhut Kab. Kapuas Kalimantan Tengah*.
- Ernia, Y. (2020). Identifikasi Sebaran Dan Ketebalan Lapisan Batubara Berdasarkan Data Well Logging Di Pt Borneo Emas Hitam Loa Tebu Kalimantan Timur. *Jurnal Geosains Kutai Basin*, 3(2).
<https://doi.org/https://doi.org/10.30872/geofisunmul.v3i2.680>
- Faisal, & Wendi. (2015). *Perhitungan stripping ratio dengan metode strip desain menggunakan perangkat lunak minescape*.
- Giamboro, W. S. (2015). *Analisa Data Well Logging Untuk Estimasi Kualitas Dan Kuantitas Batubara Pada Cekungan Kutai, Kalimantan Timur Well Logging*.
- Kahfi, M. Z. (2021). *Analisis Awal Pendugaan Nilai UCS dari Nilai PLI Untuk Batu Lempung dan Batu Pasir, PT. Arutmin Indonesia Tambang AsamAsam, Kalimantan Selatan*.

- Lestari, P. I., & Dzikrorrohman Farist, A. (2023). Productivity Analysis of Transportation and Loading Equipment in Overburden Removal at PT. XYZ Batuah Village, Kutai Kartanegara, East Kalimantan. In *Jurnal Teknologi Sumberdaya Mineral* (Vol. 4, Number 2).
- Liganic Saprudin, Agus Winarno, Henny Magdalena, & Windhu Nugroho. (2025). Perhitungan Biaya Pengupasan dan Pengangkutan Overburden pada PIT 3000 Blok 12 PT Trubaindo Coal Mining. *Manufaktur: Publikasi Sub Rumpun Ilmu Keteknikan Industri*, 3(2), 12–19. <https://doi.org/10.61132/manufaktur.v3i2.874>
- Lubis, A. M., Larang, M. P., Fahmi, K., & Shah, A. A. (2024). An Analysis of Coal Seam Lithology using The Well-logging Method for Correlation of Location X, Musi Banyuasin Coalfields, South Sumatra. *Indonesian Journal on Geoscience*, 11(2), 221–229. <https://doi.org/10.17014/ijog.11.2.221-229>
- Martadi, Erwin, W., & Andy. (2024). Identifikasi Sebaran Endapan Rawa dengan Menggunakan Geofisika Logging sebagai Data Pendukung Pemodelan Geologi di PT Berau Coal Blok Sambarata. 333–342. <http://journal.itny.ac.id/index.php/ReTII>
- Martini. (2015). *Analysis of Soil Bearing Capacity of Peat Soil Reinforced With Geotextile and the Change of Water Level*.
- Moechtar, H. (2006a). *Karakteristik Endapan Kuarter Di Dataran Aluvial Rawa Utara Pangkalan Balai, Kabupaten Banyuasin, Sumsel*.
- Moechtar, H. (2006b). *Karakteristik Endapan Kuarter di Dataran Aluvial Rawa Utara Pangkalan Balai, Kabupaten Banyuasin (Sumsel) (Suatu studi awal dari efek perubahan iklim dalam proses sedimentasi)*.
- Moechtar, H., & Hidayat, S. (2009). *Akumulasi endapan Kuarter sebagai respon atas gerak-gerak tektonik di daerah Kampung Duren, Kabupaten Bangka Selatan, Propinsi Bangka-Belitung*.

- Moghraby, J. (2022). *Engineering Classification of Rock Materials*.
www.cedengineering.com
- Monita, A., Aryanto, N., & Ashari, Y. (2021). Kajian lingkungan pengendapan batubara berdasarkan analisis petrografi organik pada Formasi Muara Enim, Cekungan Sumatera Selatan. *Jurnal Teknologi Mineral Dan Batubara*, 17(3), 123–133. <https://doi.org/10.30556/jtmb.Vol17.No3.2021.1160>
- Novia Ramadhana, R., & Nawir, A. (2023). *Studi Perbandingan Tonase By Total Station dan Tonase By Drone Pada Dome Ore Di Area Stockpile Desa Lalampu*.
- Nurdrajat, N. (2018). Karakteristik Batubara Regresi dan Transgresi Formasi Muara Enim Cekungan Sumatra Selatan. *Bulletin of Scientific Contribution: GEOLOGY*, 16(3), 221–228.
- Oemiati, N., Revisdah, & Rahmawati. (2020). *Analisa Produktivitas Alat Gali Muat Dan Alat Angkut Pada Pengupasan Lapisan Tanah Penutup (Overburden)*.
- Parwati, A., & Sutriyono, E. (2022). Pola Persebaran Batubara berdasarkan Analisis Data Well Logging Blok X PT. Y Kabupaten Musi Banyuasin, Sumatera Selatan. *PRISMA FISIKA*, 10(2), 178–182.
- PH Silitonga, & Kastowo. (2007). *Peta Geologi Lembar Solok Sumatera : Geological map of the Solok Quadrangle Sumatera. Bandung, Indonesia: Pusat Pengembangan Geologi. .*
- Pratiwi, R., Nugroho, H., Widiarso, D. A., & Lesmana, R. (2013). *Pengaruh Struktur dan Tektonik Dalam Prediksi Potensi Coal Bed Methane Seam Pangadang-A, di Lapangan “DIPA”, Cekungan Sumatera Selatan, Kabupaten Musi Banyuasin, Provinsi Sumatera Selatan*.
- Qadaryati, N., Praditya, D. T., Hidajat, W. K., & Martiningtyas, I. (2019). Penentuan Lingkungan Pengendapan Batubara Berdasarkan Karakteristik dan Maseral Batubara di PT X, Kabupaten Nunukan, Kalimantan Utara. *Jurnal Geosains Dan Teknologi*, 2. <https://doi.org/https://doi.org/10.14710/jgt.2.3.2019.107-116>

- Rindawuna, R., Anshari, E., Rizky Awaliah Nafiu, W., & Saputra, I. (2023). Perencanaan Biaya Pengupasan Overburden Dan Ore Getting Pada Blok Ulusawa 3 Di Pt. Gerbang Multi Sejahtera. In *Jurnal Riset Teknologi Pertambangan (J-Ristam)* (Vol. 3, Number 1).
- Saskiyah, Harjuni Hasan, & Henny Magdalena. (2024). Deashing Batubara Dengan Metode Leaching Menggunakan NaOH Dan HCL Di PT Bukit Baiduri Energi, Kabupaten Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur. *Venus: Jurnal Publikasi Rumpun Ilmu Teknik*, 2(4), 197–209. <https://doi.org/10.61132/venus.v2i4.412>
- Siallagan, F., Dewanto, O., & Mulyatno, S. B. (2017). Analisis Reservoir Migas Berdasarkan Parameter Petrofisika Dari 7 Sumur Di Cekungan Sumatera Selatan. In *Jurnal Geofisika Eksplorasi* (Vol. 3, Number 2). <https://doi.org/https://doi.org/10.23960/jge.v3i2.1040>
- Sirnipson, L. R., Triantoro, A., & Melati, S. (2020). Analisis korelasi stripping ratio dan overburden ratio berdasarkan kemiringan lereng tunggal pada perancangan tambang batubara. *Jurnal Himasapta*. <https://doi.org/DOI:10.20527/jhs.v5i2.2340>
- Sui, Y. (2025). The application of well logging technology in stratigraphic deposition. *Advances in Engineering Research Possibilities and Challenges*, 137. <https://doi.org/10.63313/aerpc.2001>
- Sulistyanto, I., Makassar, I., Ii, K., Antang, J. B., Manggala, K., Makassar, K., Selatan, S., & Author, C. (2023). Analisis Rancangan Teknis Penambangan Batubara Di PIT III PT. Tuah Globe Mining, Kab. Kapuas, Prov. Kalimantan Tengah. *Jurnal Teknik AMATA*, 04(1).
- Sunarti, Supriyanto, & Djayus. (2020). Interpretasi Kedalaman Dan Ketebalan Lapisan Batubara Dengan Menggunakan Metode Well Logging Di Pt Lamindo Inter Multikon Site Bunyu. *Jurnal Geosains Kutai Basin*, 3(2).
- Tenriajeng, A. T. (2003). Pemindahan tanah mekanis. *Jakarta: Gunadarma*.

- Vadlapatla, S. (2026, January 29). *Centre charts five-yr cost-cutting roadmap for Singareni* | *Hyderabad News - The Times of India*.
https://timesofindia.indiatimes.com/city/hyderabad/centre-charts-five-yr-cost-cutting-roadmap-for-singareni/articleshow/127727108.cms?utm_source=chatgpt.com
- Van Dyke, M., Klemetti, T., & Wickline, J. (2020). Geologic data collection and assessment techniques in coal mining for ground control. *International Journal of Mining Science and Technology*, 30(1), 131–139.
<https://doi.org/10.1016/j.ijmst.2019.12.003>
- Walker, R. G. (1992). Facies model: response to sea level change. *Geol. Asso. Canada*, 409.
- Wibowo, K. M., Kanedi, I., & Jumadi, J. (2015). Sistem Informasi Geografis (Sig) Menentukan Lokasi Pertambangan Batu Bara Di Provinsi Bengkulu Berbasis Website. *Jurnal Media Infotama*, 11.
<https://doi.org/https://doi.org/10.37676/jmi.v11i1.252>
- Wijaya, K. G., Idrus, A., & Sasongko, W. (2012). *Analisis break even stripping ratio dan desain pit tambang batubara PT. X*.