

## DAFTAR PUSTAKA

- Alfianita, L. (2023). *Hubungan Fraksi Ukuran Butir Hasil Pengayaan dengan Komposisi Maseral dan Kualitas untuk Batubara Seam A1*. Rekayasa Pertambangan, Perpustakaan Digital ITB.
- Algadri Nafian, M., & Rizal, Y. (2021). Geologi Batubara Daerah Tanjung Enim, Kabupaten Muara Enim, Provinsi Sumatera Selatan. *Bulletin of Geology*, 5(2), 589.
- Amijaya, H., & Littke, R. (2005). Microfacies and depositional environment of Tertiary Tanjung Enim low rank coal, South Sumatra Basin, Indonesia. *International Journal of Coal Geology*, 61(3–4).
- Andini, D. E. (2017). Studi Analisis Kualitas Air dan Potensi Pembentukan Asam pada Batuan di Universitas Bangka Belitung. *Promine Journal*, 5(2), 42–47.
- Aulia, M., Klasifikasi, P., & Batuan, M. (2023). *Analisis Kestabilan Lereng menggunakan Limit Equilibrium Methods Pada Pit Muara Tiga Besar Utara PT. Bukit Asam Tbk, Tanjung Enim, Sumatera Selatan*.
- Gautama, R. S., Kusuma, G. J., & Pujiantoro, E. (2018). On The Spatial Variation of Geochemical Rock Characteristics in Coal Mining : Case Bukit Asam Coal Mine in South Sumatra, Indonesia. *Proceedings IMWA 2018*, 3(January 2018), 604–610.
- Hidayat, L. (2017). Pengelolaan Lingkungan Areal Tambang Batubara (Studi Kasus Pengelolaan Air Asam Tambang (Acid Mining Drainage) di PT. Bhumi Rantau. *Jurnal ADHUM*, 7(1), 44–52.
- Kaharapenni, M., & Hendrawan Noor, R. (2015). Pencemaran Kualitas Air Dari Adanya Potensi Air Asam Tambang Akibat Penambangan Batubara (Studi Kasus Pada Sungai Patangkep) Pollution Water Quality Of Any Potential Acid Mine Drainage The Result Coal Mining (Study Case In Patangkep River). *Jurnal INTEKNA*, 15(2), 156–160.
- Mahyuni, E. T., Amran, Hediando, Khaidir Noor, M., Faizah, A. A., & Ma'rief, F.

- (2023). Potensi Pembentukan Air Asam Tambang Pada Batuan Menggunakan Analisis XRD Dan Mikroskopi Pada Tambang Batubara, Blok Timur, Site Bontang, PT. Indominco Mandiri, Provinsi Kalimantan Timur. *Jurnal Teknik AMATA* , 04(1), 63–68.
- Maulida, S. A., & Purwanti, I. F. (2023). Kajian Pengolahan Air Asam Tambang Industri Pertambangan Batu Bara dengan Constructed Wetland. *Jurnal Teknik ITS*, 12(1). <https://doi.org/10.12962/j23373539.v12i1.111230>
- Nafa, S., Zahra, M., Widayati, S., & Damayanti, R. (2021). Identifikasi Potensi PAF dan NAF melalui Metode Uji Statik pada Batuan Penutup Batubara PT XYZ. *Prosiding Teknik Pertambangan* , 7, 303–310.
- Novianti, Y. S., Panjaitan, D. R., & Kamarullah, M. A. (2017). Identifikasi Sebaran Material Paf/Naf Berdasarkan Litologi Batuan Pada Area Timbunan Overburden. In *Jurnal GEOSAPTA* (Vol. 3, Issue 2). <https://doi.org/10.20527/jg.v3i2.3907>
- Prihartini, R., Syaputra, R., Kusuma, G. J., Rekayasa Pertambangan, M., Teknik Pertambangan dan Perminyakan, F., & Teknologi Bandung, I. (2022). Karakteristik Pembentukan Air Asam Tambang pada Endapan High Sulphidation Epithermal. *Jurnal Pertambangan*, 6(3), 107–114. <https://doi.org/10.36706/JP.V6I3.1306>
- Rivai, U. T. (2023). *Analisis Potensi Pembentukan Air Asam Tambang Pada Stratifikasi Batubara di Daerah Lamuru Kabupaten Bone Provinsi Sulawesi Selatan*.
- Rizal, F. (2019). Analisis Rea Analisis Realisasi Timbunan Timbunan Metode Enk Metode Enkapsulasi Da Apsulasi Dan Kualitas Air Rembesan Timbunan Untuk Mencegah Pembentukan Air Asam Tambang Bulan Maret 2019 Di Disposil MTBU PT Bukit Asam Tbk Tanjung Enim Provinsi Sumatera Selatan. In *Estuarine, Coastal and Shelf Science* (Vol. 2020, Issue 1, pp. 473–484).
- Singh, O. P. (2020). *Impact of Coal Mining on Water Resources and Environment in Meghalaya. December 2019*.

- Syaputra, R. (2022). *Identifikasi Pelapukan Batuan Dalam Evolusi Pembentukan Air Asam Tambang Pada Uji Kinetik Skala Laboratorium Menggunakan Pendekatan Geokimia-Mineralogi-Tekstur: Studi Kasus Endapan High Sulphidation Epithermal*. Rekayasa Pertambangan, Perpustakaan Digital ITB.
- Syaputra, R., Kusuma, G. J., & Badhurahman, A. (2023). Prediction of Potential Acid Mine Drainage Formation in High Sulfidation Epithermal Deposit using Geochemical and Mineralogy Approaches. *EKSPLORIUM*, 44(1), 33–40.
- Wahyudi, H. S., Kusuma, G. J., & Tuteheru, E. J. (2022). Karakterisasi Geokimia Batuan Pengapit Lapisan Batubara. *Jurnal Teknologi Mineral Dan Batubara*, 413–422.
- Widiarso, D. A., & Nirmala, F. (2022). Analisa Kualitas Dan Sumberdaya Batubara Lapangan X, Pt. Bukit Asam (Persero) Tbk., Tanjung Enim, Sumatera Selatan. *Jurnal Geominerba (Jurnal Geologi, Mineral Dan Batubara)*, 7(1), 64–80.
- Widodo, S., Sufriadin, S., Ansyariah, A., Budiman, A. A., Asmiani, N., Jafar, N., & Babay, M. F. (2019). Studi Karakteristik Mineral Pirit Pada Batubara Berdasarkan Hasil Analisis Mikroskopi, Proksimat, Sulfur Total, Dan X-Ray Diffraction. *Jurnal GEOSAPTA*, 5(2), 121–126.
- Winarno, T., Ali, R. K., & Langit, W. R. (2020). *Jurnal Presipitasi Potensi Pembentukan Air Asam Tambang Pada PIT 3000*, 17(1), 52–61.
- Yucel, D. S., & Baba, A. (2016). Prediction of acid mine drainage generation potential of various lithologies using static tests: Etili coal mine (NW Turkey) as a case study. *Environmental Monitoring and Assessment*, 188(8), 1–16.
- Zakhyar, M. F., Syaputra, R., Agustin, F., Santoso, A. B., Andriansyah, R., Khasanah, I. N., & Faiza Zahwa, A. (2024). Karakterisasi Pembentukan Air Asam Tambang Pada Endapan Batubara Formasi Warukin Kalimantan Selatan. *Unistek: Jurnal Pendidikan Dan Aplikasi Industri*, 11(1), 72–80.