

## DAFTAR PUSTAKA

- Armanda, L. (2015). *Evaluasi Pengelolaan Run Off Air Tambang Di Pit B, Pt. Mifa Bersaudara*. Institut Teknologi Bandung.
- Febrina, L., & Ayuna, A. (2014). Studi Penurunan Kadar Besi (Fe) Dan Mangan (Mn) Dalam Air Tanah Menggunakan Saringan Keramik. *Jurnal Teknologi*, 7(1), 36–44.
- Fitrah, H. (2019). *Air Asam Tambang dan Kesuburan Tanah*. Penerbit Lafadz Jaya.
- Fitriyanti, R. (2016). Pertambangan Batubara Dampak Lingkungan, Sosial Dan Ekonomi. *Jurnal Redoks Teknik Kimia, Volume 1*,(Pertambangan Batubara : Dampak Lingkungan, Sosial dan Ekonomi), 34–40.
- Hamdani, A. H., & Senjaya, Y. A. (2011). Geokimia Batuan Penutup (Overburden) Batubara Untuk Memprediksi Potensi Air Asam Tambang Di Pit 1 Iup Pwr, Di Daerah Kasai, Kabupaten Berau, Kalimantan Timur. *Bulletin of Scientific Contribution*, 9, 77–96.
- Ikrar, C. H. (2019). *Kajian Teknis Kolam Pengendapan (Settling Pond) SWP 04 pada Area Stockpile Batubara PT Megaprime Persada Kecamatan Loa Kulu, Kutai Kartanegara, Kalimantan Timur*. Skripsi Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Kodoatie, R. J. (2013). *Rekayasa dan Manajemen Banjir Kota*. ANDI.
- Muthoharoh, S. (2015). *Kajian Kelayakan Teknis Kolam Pengendapan pada Kegiatan Penambangan Batubara PIT Eagle 2 di PT Internasional Prima Coal Kecamatan, Palaran, Samarinda, Kaltim*. Skripsi Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Nurisman, E., Chyadi, R., & Hadriansyah, I. (2012). Studi Terhadap Dosis Penggunaan Kapur Tohor (CaO) Pada Proses Pengolahan Air Asam Tambang Pada Kolam Pengendap Lumpur Tambang Air Laya PT. Bukit Asam (Persero), Tbk. *Jurnal Teknik Patra Akademika*, 5(July 2012).
- Pamian, R. (2016). *Evaluasi Kapasitas Kolam Pengendapan Seriwang dan Selanting Terhadap Rancangan Tata Guna Lahan Tahun 2016 – 2021 pada Tambang Batubara PT Kaltim Prima Coal, Kecamatan Bengalon, Kabupaten Kutai Timur, Provinsi Kalimantan Timur*. Skripsi Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Prasetyo, A. B. (2018). *Perancangan Settling Pond di Area Penambangan Batubara PT. Mifa Bersaudara, Meureubo, Aceh Barat*. Skripsi Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
- Pratama, H., Hartono, H., Wiyono, B., Rosad, P. E., & Amri, N. A. (2021). Kajian Penanganan Air Asam Tambang Dengan Metode Pasif Pada Penambangan Batubara Di PT. Mstb – CV. Hhi Kabupaten Tanah Bumbu Kalimantan Selatan. *Jurnal Teknologi Pertambangan*, 7(1), 185–192.

- Purwaningsih, D. A., & Suhariyanto. (2015). Kajian Dimensi Penyaliran pada Tambang Terbuka PT. Baturona Adimulya Kabupaten Musi Banyuasin Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Geologi Pertambangan*, 2, 16–28.
- Putra, N. M., Harminuke Eko Handayani, R., & Teknik Pertambangan, J. (2017). EVALUASI PENGELOLAAN LIMBAH CAIR BATUBARA DISTOCKPILE PT BUKIT ASAM (PERSERO) TBK UNIT DERMAGA KERTAPATI EVALUATION OF LIQUID COALWASTE MANAGEMENT AT STOCKPILE PT BUKIT ASAM (PERSERO) TBK UNIT DERMAGA KERTAPATI. In *JP* (Vol. 1).
- Putri, F. A. R. (2020). Kajian Teknis Sistem Penyaliran Tambang Batubara pada Tambang Terbuka di PT. X. *Jurnal IPTEK*, 24(1), 59–66. <https://doi.org/10.31284/j.iptek.2020.v24i1>
- Rahmanto, E., Rahmabudhi, S., Kustia, T., Kampar, S. K., Unggas, J., Tiga, K. S., & Raya, K. B. (2022). Analisis Spasial Penentuan Tipe Iklim Menurut Klasifikasi Schmidt – Ferguson Menggunakan Metode Thiessen – Polygon di Provinsi Riau Spatial Analysis of Climate Type Determination by Schmidt – Ferguson Classification Using the Thiessen – Polygon Method in. *Buletin GAW (BGB)*, 3(1), 35–42.
- Rianto, D. J., Rezki, & Oktavia, M. (2022). Analisis Pengaruh Kadar Air (Total Moisture) Batubara Terhadap Nilai Kalori Batubara di Front Penambangan. *Formosa Journal of Multidisciplinary Research*, 1(2), 257–268. <https://doi.org/10.55927/fjmr.v1i2.582>
- Rohyanti, Sri., Ridwan, Ichsan., & Nurlina. (2015). Analisis Limpasan Permukaan dan Pemaksimalan Resapan Air Hujan di Daerah Tangkapan Air (Dta) Sungai Besar Kota Banjarbaru untuk Pencegahan Banjir. *Jurnal Fisika FLUX*, 12(2), 128–139.
- Rosalinda, Assidiqi, A., Wiratama, J., & Megasukma, Y. (2022). Rancangan Dimensi Settling Pond Pit Iv Pt Akat Srida Amri, Kabupaten Bungo. *Jurnal Pertambangan*, 6(2), 52–59. <https://doi.org/10.36706/jp.v6i2.1201>
- Sadewo, W., & Subagiada, K. (2023). Analisis Klasifikasi Laju Erosi Menggunakan Metode Universal Soil Loss Equation (Usle) Dengan Sistem Informasi Geografi Kota Samarinda 1\*. *Jurnal Geosains Kutai Basin*, 6(1), 1–12.
- Silvia, R., Utami, A., & Wicaksono, A. P. (2021). Evaluasi Standar Stream dan Status Mutu Air Sungai Sentulan Kabupaten Sragen Terhadap Limbah Cair Tahu. *Jurnal Ilmiah Lingkungan Kebumian*, IV(1), 17–26.
- Sisnayati, Winoto, E., & Aprilyanti, S. (2021). *PERBANDINGAN PENGGUNAAN TAWAS DAN PAC TERHADAP KEKERUHAN DAN pH AIR BAKU PDAM TIRTA MUSI PALEMBANG*. 6(2).
- Soetoto. (2019). *Geomorfologi*. Penerbit Ombak.
- Soewarno. (1995a). *Hidrologi Aplikasi Metode Statistik untuk Analisis Data*. PEnerbit Nova.

- Soewarno. (1995b). *Hidrologi Aplikasi Metode Statistik untuk Analisis Data*. PEnerbit Nova.
- Sukarman, Ritung Sofyan, Anda, M., & Suryani, E. (2017). Pedoman Pengamatan Tanah Di Lapangan. In *Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian Kementerian Pertanian* (Issue February 2018).
- Syarifuddin, S., Widodo, S., & Nurwaskito, A. (2017). Kajian Sistem Penyaliran Pada Tambang Terbuka Kabupaten Tanah Bumbu Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Geomine*, 5(2), 84–89. <https://doi.org/10.33536/jg.v5i2.132>
- Tjasyono, B. (2004). *Klimatologi: Edisi Kedua*. ITBpress.
- Triatmodjo, B. (2008). *Hidraulika II*. Beta Offset, Universitas Gadjah Mada.
- Warlina, L. (2004). *Pencemaran Air : Sumber, Dampak dan Penanggulangannya*. Institut Pertanian Bogor.
- 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(1), 51–60.
- Zulius, A. (2017). Rancang Bangun Monitoring pH Air Menggunakan Soil Moisture Sensor di SMK N 1 Tebing Tinggi Kabupaten Empat Lawang. *Jusikom*, 2(1), 37–43.

### **Peraturan Perundang-Undangan**

- UU RI Nomor 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara.
- UU RI Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.
- UU RI Nomor 3 Tahun 2020 tentang Perubahan Atas Undang-Undang Nomor 4 Tahun 2009.
- PP Nomor 23 Tahun 2010 tentang Pelaksanaan dan Kegiatan Usaha Pertambangan.
- PP Nomor 22 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.
- KepMenLH Nomor 113 Tahun 2003 tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Usaha dan/atau Kegiatan Pertambangan Batubara.
- KepMen ESDM Nomor 1827 K/30/mem/2018 tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan yang Baik.
- Peraturan Gubernur Kalimantan Selatan nomor 36 Tahun 2008.