

## DAFTAR PUSTAKA

- Anshariah, dkk. 2015. *Studi Pengelolaan Air Asam Tambang PT Rimau Energy Mining Kabupaten Barito Timur Provinsi Kalimantan*, Jurnal Geomine.
- Arisepta, S, dkk. 2014. *Kajian Efektivitas Penentuan Dosis Kuriflock PC – 702 untuk Mengurangi TSS (Total Suspended Solid) pada Air Tambang di KPL Stockpile 1 PT Bukit Asam Tbk*. Jurnal Ilmu Teknk Universitas Sriwijaya Vol. 2 No. 6 Tahun 2014. Universitas Sriwijaya.
- Faisal, Ahmad dan A, Syarifudin. 2014. *Dosis Optimum Larutan Kapur untuk Netralisasi pH Air Limbah Penambangan Batubara*. Jurnal Kesehatan Lingkungan Vol. 11 No. 1 Januari 2014, Poltekkes Kemenkes Banjarmasin Jurusan Kesehatan Lingkungan Banjarbaru.
- Fardiaz, S. 1992. *Polusi Air dan Udara*. Yogyakarta : Penerbit Konisius.
- Helfinalis. 2005. *Kandungan Total Suspended Solid dan Sedimen Dasar di Perairan Panimbang, Mokara*. Sains Vol (9) No. 2.
- Haynes, William M. (2011). *CRC Handbook of Chemistry and Physics* (92nd ed.). CRC Press. p. 4.55.
- Herlina, Ayu, dkk. 2014. *Pengaruh Fly Ash dan Kapur Tohor pada Netralisasi Air Asam Tambang Terhadap Kualitas Air Asam Tambang (Ph, Fe dan Mn) di IUP Tambang Air Laya PT Bukit Asam (Persero) Tbk*, Jurnal Ilmu Teknik Universitas Sriwijaya.
- Heynes. 2009. *Acid Mine Drainage Treatment System: Chemicals and Cost*. Green Lands.
- Hidayat, Luthfi. 2017. *Pengelolaan Lingkungan Areal Tambang Batubara (Studi Kasus Pengelolaan Air Asam Tambang (Acid Mine Drainage) di PT Bhumi Rantau Energi Kabupaten Tapin Kalimantan Selatan)*. Jurnal ADHUM Vol VII No. 1 Januari 2017.
- Isnaeni, dkk. 2016. *Kajian Teknis Dimensi Kolam Pengendapan di Settling Pond 71 C PT Perkasa Inakakerta Kecamatan Bengalon Kabupaten Kutai Timur Provinsi Kalimantan Timur*, Jurnal Teknologi Pertambangan.
- Jeffrey, J, dkk. 2000. *Acid Mine Drainage Control and Traetment*. Reclamation of Drastically Disturbed Lands : American Society of Agronomy and American Society for Surface Mining and Reclamation.
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup No. 113 Tahun 2003 Tentang Baku Mutu Limbah Cair Tambang Batubara.
- Nurisman, E dkk. 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*. Politeknik Akamigas Palembang.
- Said, Nusa Idaman. 2014. *Teknologi Pengolahan Air Asam Tambang Batubara "Alternatif Pemilihan Teknologi"*. JAI Vol VII No. 2, 2014. Pusat Teknologi Lingkungan, BPPT.
- Sayoga, R. 2012. *Pengelolaan Air Asam Tambang*, Jurnal Indonesian Network for Acid Drainage. Hal 3.
- Skousen, J. G., dan P. F. Ziemkiewicz. 1996. *Acid and Mine Drainage Control and Treatment*. 2nd Edition National Research Center for Coal and Energy, West Virginia University, Morgantown, WV. 356 pp.
- Stumm, W., and J.J. Morgan. 1996. *Aquatic chemistry: an introduction emphasizing chemical equilibria in natural waters*. 3rd Ed. John Wiley and Sons. New York.
- Sukandarrumidi. 2006. *Batubara dan Pemanfaatannya*, Penerbit Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Tresnadi, Hidir. 2008. *Karakteristik Air Asam Tambang di Lingkungan Tambang Pit 1 Bangko Barat, Tanjung Enim Sumatera Selatan*. Jurnal Teknik Lingkungan Vol. 9, No. 3: 314-319, September 2008.
- Tresnadi, Hidir. 2014. *Pengelolaan Air Asam Tambang di Pit 1 Banko Barat Tanjung Enim Sumatera Selatan*, PTSM-TPSA-Badan Pengkajian dan Penerapan Teknologi.
- Zanni, A. 2014. *Perencanaan Paritan Untuk Menanggulangi Air Limpasan yang Masuk Ke Kolam ,Blok Barat Terhadap Pit Blok Timur Penambangan Batubara PT Indoasia Cemerlang (PT IAC) Desa Sungai Cuka, Kecamatan Kintap, Kabupaten Tanah Laut Propinsi Kalimantan Selatan*, Laporan Kerja Praktik Universitas Islam Bandung, Bandung.