

DAFTAR PUSTAKA

- Akcil, A., & Koldas, S. (2006). *Acid Mine Drainage (AMD): causes, treatment and case studies. Journal of cleaner production*, 14(12-13), 1139-1145.
- Ali, M. S. (2011). Remediation of acid mine waters. Mine Water–Managing the Challenges, 253-257.
- Aryanto, R. (2015). Kajian Pengelolaan Air Asam Tambang dengan menggunakan Metode Aerobic Wetland dan Pengaruhnya terhadap Baku Mutu Air pada Site Lati PT. Berau Coal (Doctoral dissertation, UPN “Veteran” Yogyakarta).
- Buzzi, D. C., Viegas, L. S., Silvas, F. P., Espinosa, D. C., Rodrigues, M. A. S., Bernardes, A. M., & Tenório, J. A. S. (2011). The use of microfiltration and electrodialysis for treatment of acid mine drainage.
- Coil, D., McKittrick, E., Mattox, A., Hoagland, N., Higman, B., & Zamzow, K. (2014). Acid mine drainage. Ground Truth Trekking, 1.
- Gaikwad, R. W., & Gupta, D. V. (2007). Acid mine drainage (AMD) management. I Control Pollution, 23(2), 285-297.
- Gautama, R. S. (2012). Pengelolaan air asam tambang. Institut Teknologi Bandung, Bandung.
- Harfani, E. Y. (2007). Evaluasi Pengelolaan Lingkungan PT. Bukit Baiduri Energi Di Kalimantan Timur (Doctoral dissertation, Tesis, Program Magister Ilmu Lingkungan: Universitas Diponegoro).
- Herniwanti. (2020). Pengelolaan Limbah Air Asam Tambang. FP. Aswaja
- Hidayat, L. (2017). Pengelolaan Lingkungan Areal Tambang Batubara. Adhum: Jurnal Penelitian dan Pengembangan Ilmu Administrasi dan Humaniora, 7(1), 44-52.
- Hillel, D., & Hatfield, J. L. (Eds.). (2005). Encyclopedia of Soils in the Environment (Vol. 3). Amsterdam: Elsevier.
- Indra, H., Lepong, Y., Gunawan, F., & Abfer-tiawan, M. S. (2014). Penerapan Metode Active dan Passive Treatmen dalam Pengelolaan Air Asam Tambang Site Lati. Jurnal Sylva Lestari, 1(1), 1-9.
- Irawan, S. N., Mahyudin, I., Razie, F., & Susilawati, S. (2016). Kajian Penanggulangan Air Asam Tambang Pada Salah Satu Perusahaan Pemegang Ijin Usaha Pertambangan Di Desa Lemo, Kabupaten Barito Utara, Kalimantan Tengah. EnviroScientiae, 12(1), 50-59.

- Johnson, D. B., & Hallberg, K. B. (2005). Acid mine drainage remediation options: a review. *Science of the total environment*, 338(1-2), 3-14.
- Juari, S. S. (2006). Potensi Penggunaan Hidrotalsit dalam Remediasi Air Asam Tambang di Lahan Gambut. In Seminar Nasional RPKLT Pertanian UGM (Vol. 1).
- Keputusan Menteri Lingkungan Hidup Nomor 113 Tahun 2003 tentang Baku Mutu Air Limbah Bagi Usaha dan atau Kegiatan Pertambangan Batubara.
- Marganingrum, D., & Noviardi, R. (2009). Pencemaran air dan tanah di kawasan pertambangan batubara di PT. Berau Coal, Kalimantan Timur. *Riset Geologi dan Pertambangan*, 20(1), 11-20.
- McLemore, V. T. (Ed.). (2008). *Basics of metal mining influenced water* (Vol. 1). SME.
- Mindasari, L. (2007). Dampak Kegiatan Pertambangan Batubara PT. Tambang Batubara Bukit Asam (PT. BA) (Persero).
- Nugraha, F. A., Kirmi, H., & Haryanto, B. (2020). Analisis Pengolahan Air Asam Tambang pada Media Tandan Sawit dan Kompos dengan Sistem Anaerobic Wetland Aliran Bawah Permukaan di PT. Berau Coal. *SPECTA Journal of Technology*, 4(2), 13-22.
- PIRAMID Consortium. (2003). Passive in-situ remediation of acidic mine/industrial drainage. Final Report. University of Newcastle Upon Tyne, Newcastle Upon Tyne UK. 39pp.
- Rianti, L., & Saputra, D. A. A. R. (2022). Analisis Penetralan Air Asam Tambang Dengan Metode Aktif Menggunakan Powerbase Di PIT Timur PT Dizamarta Powerindo Kabupaten Lahat Provinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Ilmiah Hospitality*, 11(2), 1421-1426.
- Said, N. I. (2022). Teknologi Pengolahan Air Asam Tambang Batubara; Alternatif Pemilihan Teknologi. *Jai*, 7 (2), 119–138.
- Siagian, J. J. G., Yusuf, M., & Iskandar, H. (2020). Analisis Kualitas Air Asam Tambang Di PT. Bara Batin Pratama (Nan Riang Group), Kecamatan Muara Tembesi, Kabupaten Batanghari, Provinsi Jambi Untuk Memenuhi Baku Mutu Lingkungan (Doctoral dissertation, Sriwijaya University).
- Sipahutar, R. (2013). Analisis Pengelolaan Limbah Air Asam Tambang Di Iup Tambang Air Laya Pt. Bukit Asam. Universitas Sriwijaya. Palembang.
- Skousen, J., Rose, A., Geidel, G., Foreman, J., Evans, R., & Hellier, W. (1998). *Handbook of technologies for avoidance and remediation of acid mine drainage*. National Mine Land Reclamation Center, Morgantown, 131.

- Sucahyo, A. P. A., Bargawa, W. S., Nurcholis, M., & Cahyadi, T. D. (2018). Penerapan wetland untuk pengelolaan air asam tambang. *Journal Technology of Civil, Electrical, Mechanical, Geology, Mining and Urban Design*, Kurvatek, doi, 10.
- Sukandarrumidi. (2009). Batubara dan Pemanfaatannya. Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Ward, C. R., & Suárez-Ruiz, I. (2008). Introduction to applied coal petrology. *Applied coal petrology*, 1-18.
- Zipper, C., & Skousen, J. (2014). Passive treatment of acid mine drainage. *Acid Mine Drainage, Rock Drainage, and Acid Sulfate Soils: Causes, Assessment, Prediction, Prevention, and Remediation*, 339-353.
- Sugiono, S. (2016). Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan r & d. Bandung: Alfabeta.