

DAFTAR PUSTAKA

- Adha, C., W., Ramli, M., & Thamrin, M. (2017). Analisis Efektivitas Kapur Tohor Dan Zeolit Untuk Peningkatan pH Dan Penurunan Kandungan Logam Fe Dan Cu Pada Pengolahan Air Asam Tambang (Studi Kasus: Pit Batumarupa PT Makale Toraja Mining). Samarinda. *Prosiding Seminar Nasional Teknologi IV*.
- Amsya, R., M., Zakri, R., S., & Fikri M., R. (2021). Analisis Pengaruh Penggunaan Fly Ash dan Kapur Tohor pada Penetralan pH Air Asam Tambang Di PT. Mandiingin Bara Prima. *Jurnal Sains dan Teknologi*. 21(1).
- Faisal, Ahmad., & Syarifudin. (2014). Dosis Optimum Larutan Kapur Untuk Netralisasi pH Air Limbah Penambangan Batubara. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*. Poltekkes Kemenkes Banjarmasin. Jurusan Kesehatan Lingkungan. Banjarbaru. 11(1): 187.
- Herniwanti. (2020). *Pengelolaan Limbah Air Asam Tambang (AAT) Acid Mine Drainage (AMD) Waste Management*. Pekan baru. Forum Pemuda Aswaja.
- Kusdarini, E., Sania, P., R., & Budianto, A. (2024). Netralisasi Air Asam Tambang Menggunakan Pengolahan Aktif dan Pasif. *Jurnal Ilmu Lingkungan*. 22(3).
- Kuyucak, N. (2006). Selecting Suitable Methods For Treating Mining Effluents. *Prepared For The perCan Mine Closure Course*. 13-23
- Metcalf & Eddy. (2003). *Wastewater Engineering: Treatment, Disposal, Reuse*. Mc Graw Hill Book.Co: Singapore.
- Narsiti, Muttaqin, Z., & Srihartini, E. (2022). Penerapan Metode Regresi Linier Sederhana Untuk Prediksi Persediaan Obat Jenis Tablet. *Jurnal Sistem Informasi*. 9(1): 12-16.
- Nurisman, E., Cahyadi, R., & Hardiansyah, 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. Palembang. Program Studi Teknik Pertambangan Batubara Politeknik Akamigas Palembang.
- Oktafiansyah, M., A., A., Lagowa, M., I., & Tampubolon, G. (2020). Kajian Teknis dan Ekonomis Pengaruh Jenis Kapur dalam Upaya Pengelolaan Air Asam Tambang. *Jurnal Teknik Kebumihan*. 5(2).
- Pasymi. (2008). *Batubara*. Padang: Bung Hatta University Press.
- 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(3): 107.
- Rambe, S., A., A., & Nurkhamim. (2020). Overview Perbandingan Teknologi Alternatif Aktif dan Pasif Dalam Pengelolaan Air Asam Tambang. *Prosiding Nasional Rekayasa Teknologi Industri dan Informasi XIII Tahun 2020 (ReTII)*. 149-155.
- Rustian, R., Rianto, D. J., & Rahmawati, E. (2021). Analisis Perubahan Kualitas Batubara di Front Penambangan Terhadap Kualitas Batubara di Stockpile Kabupaten Bungo, Provinsi Jambi. *Mine Magazine (MineMagz)*. 2(1).
- Sari, E., I., Tono, T., & Guskarnali. (2018). Studi Penggunaan Kapur Tohor Dalam Proses Penetralan Air Asam Tambang Di KPL Pit 3 Barat IUP Tambang Banko Barat PT Bukit Asam Tbk Tanjung Enim Sumatera Selatan. *MINERAL*. 3(2): 13-18.

- Setianingrum, Nita & Yulianti, Ririn. (2020). Evaluasi Kolam Pengendapan Lumpur (SP10) Terhadap Debit Air Pompa yang Masuk (Studi Kasus: PT Trisensa Mineral Utama, Tani Aman, Kalimantan Timur). *Indonesian Mining and Energy Journal*. 3(2).
- Skousen, J.G., Sexstone, A., & Ziemkiewicz, P., F. (2014). Acid and Mine Drainage Control and Treatment. *2nd Edition National Research Center for Coal and Energy*, West Virginia University, Morgantown, WV. Chapter 6.
- Suhat, B., Widayat, A., H., & Anggayana, K. (2020). *Studi Karakteristik Beberapa Batubara Indonesia Untuk Mendukung Prospek Pemanfaatannya*. Bandung. PROSIDING TPT XXIX PERHAPI.
- Tandiarrang, Devy, & Trides. (2016). Studi Perbandingan Penggunaan Tawas ($\text{Al}_2(\text{SO}_4)_3$) dan Kapur Padam ($\text{Ca}(\text{OH})_2$) pada Pengolahan Air Asam Tambang Di PT Kaltim Diamond Coal Kecamatan Loa Kulu Kabupaten Kutai Kartanegara Kalimantan Timur. *Jurnal Teknologi Mineral FT UNMUL*.
- Taufiqurrahman, R., Devy, S., D., Nugroho, W., Winarno, A., & Magdalena, H. (2024). Optimalisasi Penggunaan Fly Ash Untuk Reduksi Kadar Besi (Fe) dan Mangan (Mn) Serta Peningkatan pH Dalam Air Asam Tambang. Samarinda. *Manufaktur: Publikasi Sub Rumpun Ilmu Keteknikan Industri*. 2(3).
- Udianto, D., Kriswandana, F., & Rachmaniyah. (2022). Pemetaan Kualitas Air Sungai di Kawasan Industri Ngingas Sidoarjo Ditinjau dari Parameter BOD dan TSS Tahun 2021. *Jurnal Higiene Sanitasi*. 2(1): 31-35.