

DAFTAR PUSTAKA

- Brasil Neto, A. B. et al. (2021). *Natural regeneration for restoration of degraded areas after bauxite mining: A case study in the Eastern Amazon*, *Ecological Engineering*, 171, p. 106392.
- Batamnews. (2020, 16 Mei). Seorang Anak Tewas Tenggelam di Kolam Bekas Tambang Bauksit di Bintan. <https://www.batamnews.co.id/berita-73545-anak-tewas-di-kolam-bauksit.html>
- Choirunisa, M., Muhammad, F., Fahrudin (2025). *The Impact of Andesite Mining Activities on Environmental, Social and Economic Conditions of the Community in Karangjati Village, Bergas District, Semarang Regency*. *Journal La Lifesci*, 06 (02), 196-214
- Courtney, R., Feeney, E., O'Grady, A (2014). *An Ecological Assessment of Rehabilitated Bauxite Residue*. *Ecological Engineering*, 73(2014), 373–379.
- Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Bintan. (2022). Laporan Status Lingkungan Hidup Daerah (SLHD) Kabupaten Bintan Tahun 2022. Tanjungpinang: DLH Kabupaten Bintan.
- Dinas Energi dan Sumber Daya Mineral Provinsi Kepulauan Riau. (2023). Data Inventarisasi Lubang Bekas Tambang Bauksit di Kabupaten Bintan. Tanjungpinang: ESDM Provinsi Kepri.
- Di Carlo, E., Boullemant, A. and Courtney, R. (2019). *A field assessment of bauxite residue rehabilitation strategies*, *Science of The Total Environment*, 663, pp. 915–926.
- Erfandi, D. (2018). Pengelolaan lansekap lahan bekas tambang (bauksit). *Jurnal Lingkungan Tropis*, 2(1), 45–56.
- Fauziah, N., Hidayat, R., & Santoso, R. (2023). *Community-Based Mine Reclamation Planning in Indonesia*. *Journal of Environmental Management*, 345, 118–129.
- Gunawan, A. B., et al. (2023). *Karakteristik Sifat Fisik dan Kimia Tanah pada Kawasan Lahan Pascatambang Bauksit*. *Innovative Journal*.
- Hadi, S., Rahmawati, I., & Dewi, L. (2021). *Adaptive Environmental Management for Mining Areas*. *Environmental Policy Review*, 22(2), 119–135.
- Harahap, Z. A. (2019). Perencanaan reklamasi pada Pit B2 Bukit 7B PT. Antam UBP Bauksit Kalimantan Barat. *Jurnal Mahasiswa Teknik Pertambangan Untan*, 9(2), 15–22.
- Hendrychová, M., Svobodova, K. and Kabrna, M. (2020). *Mine reclamation planning and management: Integrating natural habitats into post-mining land use*, *Resources Policy*, 69, p. 101882.
- KepriHits.id. (2022, 7 Juli). Dua Remaja Tenggelam di Lubang Bekas Tambang Bauksit Bintan. <https://keprihits.id/read/dua-remaja-tewas-di-void-tambang-bauksit-bintan>
- Kusnadi, A., & Rahmawati, F. (2022). Rehabilitasi Ekosistem Pascatambang Berbasis Fungsi Sosial. *Jurnal Lingkungan Lestari*, 14(3), 201–212.

- Muhammad, B. M., Andi, N., & Ramadhan, F. (2018). Perencanaan reklamasi pada lahan bekas pertambangan bauksit PT. Aneka Tambang Unit Bisnis Pertambangan Bauksit Tayan, Kabupaten Sanggau. *Proceeding Seminar Nasional ReTII*, 13(1), 2700–2708.
- Pemerintah RI. (2018) 'Keputusan Menteri ESDM RI Nomor 1827 K/30/MEM/2018 tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan yang Baik', Kementerian ESDM. Jakarta
- Pemerintah RI. (2020) 'Undang-Undang Nomor 3 Tahun 2020 tentang Perubahan Undang-Undang Nomor 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara', Lembar Negara Nomor 147 Tahun 2020, Sekretariat Negara. Jakarta.
- Putri, A., et al. (2024). Teknologi Reklamasi Lahan Bekas Tambang Bauksit Menggunakan *Seedball* Tanaman Adaptif dan Kompos Diperkaya FABA. *Jurnal Kebijakan IPB*.
- Shafira, W., Akbar, A., & Saziaty, O. (2021). Penggunaan cocopeat sebagai pengganti topsoil dalam upaya perbaikan kualitas lingkungan di lahan pascatambang bauksit di Desa Toba, Kabupaten Sanggau. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 19(2), 38524.
- Simpson, G. B., et al. (2025). *Integrating the sustainable development goals into post-mining land uses (PMLUs)*. Scientific Reports, 15, 15980.
- Syahrir, R., Wall, F. and Diallo, P. (2020) 'Socio-economic impacts and sustainability of mining, a case study of the historical tin mining in Singkep Island-Indonesia', *Extractive Industries and Society*, 7(4), pp. 1525–1533.
- Wang, J., Zhao, F., Yang, J., & Li, X. (2017). *Mining site reclamation planning based on land suitability analysis and ecosystem services evaluation: A case study in Liaoning Province, China*. Sustainability, 9(6), 890.
- Wardhana, W. A. (2020). *Teknik Penilaian Kualitas Air dan Indeks Kesesuaian Lingkungan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.
- Zahra, F. S., Putranto, T. T., & Muhammad, F. (2021). *Penilaian kualitas airtanah untuk air minum dan air irigasi di Kota Banjarbaru dan sekitarnya*. *Jurnal Geosains dan Teknologi*, 4(2), 57–71. Universitas Diponegoro.

SEKOLAH PASCA SARJANA