

DAFTAR PUSTAKA

- Altiti, A. H., Alrawashdeh, R. O., & Alnawafleh, H. M. (2021). Open pit mining. In A. K. Soni (Ed.), *Mining techniques: Past, present and future*. IntechOpen.
- Asdak, Chay. 2022. *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
- Basim, S. A., Daham, M. H., & Abed, B. S. (2020). *Simulation of Sediment Transport in the Upper Reach of Al-Gharraf River*. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 901(1), 012012.
- Bargawa, W. S., Sucahyo, A. P. A., & Andiani, H. F. (2019). Design of coal mine drainage system. *E3S Web of Conferences*, 76. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/20197604006>
- Bimantoro, A. B. (2023). *Kajian Teknis Geometri Saluran Terbuka Pada Hauling Road Pit B1 Sambarata Mine Operation Pt Madhani Talatah Nusantara Site Pt Berau Coal, Kabupaten Berau Kalimantan Timur* (Skripsi, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta).
- BMKG. (2023). *Iklim Indonesia Tahun 2023*. Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika. <https://www.bmkg.go.id>.
- Brunner, G. W. (2016). *HEC-RAS River Analysis System: Hydraulic Reference Manual (Version 5.0, CPD-69)*. U.S. Army Corps of Engineers, Hydrologic Engineering Center.
- Cassidy, W. P. (1973). *Estimating pump discharge*. In *Fluid Mechanics for Engineers* (pp. 174–176). McGraw-Hill.
- Gautama, R. S. (1999). *Sistem Penyaliran Tambang*. Institut Teknologi Bandung.
- Hartini, Eko. 2017. *Hidrologi & Hidrolika Terapan*. Universitas Dian Nuswantoro. Semarang.
- Istiarto. (2014). Modul Pelatihan Simulasi Aliran 1-Dimensi Dengan Bantuan Paket Program Hidrodinamika Hec-Ras Jenjang Dasar: Simple Geometry River. <https://istiarto.staff.ugm.ac.id/index.php/kuliah/arsip-kuliah/lama/hidrologi-dan-hidrolika-terapan/>
- Jati, V. J. (2020). Aplikasi sistem informasi geografi dan pemodelan air permukaan HEC-RAS untuk pengelolaan risiko banjir bandang di Kecamatan Larantuka, Kabupaten Flores Timur, Provinsi Nusa Tenggara Timur [Tesis Magister, UPN “Veteran” Yogyakarta]. Repositori UPN “Veteran” Yogyakarta.
- KESDM. (2018). Kepmen ESDM 1827 K/30/MEM/2018 Tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan Yang Baik. Jakarta: KESDM
- Kironoto, B. A. (2003). *Diktat Kuliah Hidraulika Transport Sedimen*. Yogyakarta: PPS-Teknik Sipil.

- Kodoatie, R. J., & Sjarief, R. (2010). Tata ruang air.
- Li, F., Zhang, Y., Xu, Z., Liu, C., Zhou, Y., Liu, W. 2014. Runoff predictions in ungauged catchments in southeast Tibetan Plateau. *J. Hydrol.* 511: 28-38.
- Maharani Rindu Widara. 2019. *Kajian Pengelolaan Pit Lake Pada Tambang Batubara Studi Kasus Pit Paringin di PT Adaro Indonesia*. Yogyakarta.
- Mananoma, T., Auwyato, K., Tawalujan, K., Lempoy, I., & Akili, S. (2022). Analisis Sebaran Transpor Sedimen pada Ruas Sungai Sario. *Tekno*, 20(82), 731-736.
- Mulvaney, T. J. (1851). *On the use of self-registering rain gauges in determining the greatest discharge from catchment areas. Transactions of the Institution of Civil Engineers of Ireland*, 4, 18–33.
- Nugroho, A., Prasetyo, B., & Rahman, D. (2019). Analisis potensi erosi pada batulempung di tambang terbuka Kalimantan. *Jurnal Rekayasa Pertambangan*, 12(2), 45–53.
- Nugroho, D. A., Firdaus, M., & Ariyanto, H. D. (2020). Analisis Ukuran Penyebaran Data (Kemiringan dan Keruncingan) (Studi Kasus: Riwayat Penjualan Usaha Makanan Ibu Apri).
- Preene, M. (2015). Techniques and Developments in Quarry and Surface Mine Dewatering. *Proceedings of the 18th Extractive Industry Geology Conference 2014 and Technical Meeting 2015, EIG Conferences Ltd*, 250pp, 194–206.
- Prodjosumarto, P. 1994. *Rancangan Kolam Pengendapan Sebagai Perlengkapan Sistem Penirisan Tambang*. Bandung.
- Purnama, R., Setiawan, H., & Kurniawan, A. (2021). Evaluasi kapasitas saluran tambang menggunakan HEC-RAS pada tambang terbuka di Kalimantan. *Jurnal Teknik Pertambangan Indonesia*, 17(1), 21–30.
- Rizwi Rizaldi Janifar. 2020. *Kajian Teknis Sistem Penyaliran Tambang Pit Paringin Pt. Adaro Kecamatan Paringin, Kabupaten Balangan, Provinsi Kalimantan Selatan*. Yogyakarta.
- Sari, N., & Hartono, E. (2020). Penerapan Universal Soil Loss Equation (USLE) untuk prediksi laju erosi pada area pertambangan. *Jurnal Geosains dan Teknologi*, 8(3), 112–120.
- Satyana, A., & Silitonga, P. D. (1994). Tectonic Reversal In East Barito Basin, South Kalimantan : Consideration Of The Types Of Inversion Structures And Petroleum System Significan’.
- Secilia, M. P. (2023). Studi evaluasi sistem drainase air limpasan permukaan di Site Gurimbang Mine Operation PT Berau Coal Kalimantan Timur [Skripsi Sarjana, Universitas Brawijaya]. Repositori Universitas Brawijaya.
- Sosrodarsono, S., & Takeda, K. (Eds.). (2006). *Hidrologi Untuk Pengairan* (Cet. 10). PT Pradnya Paramita

- Sugiyono (2022): Metode Penelitian: Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D — Buku. Bandung: Alfabeta, Cet. 27, 2022, ISBN 979-8433-64-5.
- Sularso & Haruo Tahara. (2006). *Pompa dan Kompresor*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Suripin. (2004). *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: ANDI Offset.
- Suripin. (2019). *Mekanika Fluida Dan Hidraulika Saluran Terbuka Untuk Teknik Sipil*. Andi Offset.
- Suryani, & Hendryadi. (2018). Metode riset kuantitatif: Teori dan aplikasi pada penelitian bidang manajemen dan ekonomi Islam (Ed. 2). Kencana (Prenadamedia Group).
- Suyono, Sosrodarsono & Kensuke, Takeda. (2003). *Hidrologi untuk Pengairan*. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- Utomo C. T., dan Kusumawardani R. (2016). Pemilihan Distribusi Probabilitas Pada Analisa Hujan Dengan Metode Goodness Of Fit Test. *Jurnal Teknik Sipil & Perencanaan*, Vol.18, No.2.
- Vanoni, V. (1975). *Sedimentation Engineering Practice*. American Society of Civil Engineering. New York.
- Vlimote, A. (2023). Kajian Hidrologi (*Run Off*) Untuk Evaluasi Infrastruktur Sistem Penyaliran Tambang (Skripsi, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta)
- Warsito, U.N. (2018). Kajian Teknis Sistem Penyaliran Tambang Pada Pit D2 Blok 1-4 Binungan *Mine Operation*, PT. Berau Coal, Tanjung Redep, Kalimantan Timur. Yogyakarta: Skripsi, Jurusan Teknik Pertambangan UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Widara, M. R. (2019). Kajian pengelolaan pit lake pada tambang batubara: Studi kasus Pit Paringin di PT Adaro Indonesia [Tesis Magister, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta]. Repositori UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Wischmeier, Smith. (1978). Current Concepts and Developments in Rainfall Erosion Research in The US. *Trnas. %Th Internal*. Belgium: Cong. Of Agric.Eng. pp. 458-468.