

DAFTAR PUSTAKA

1. Agustin, W. (2010). *Pola Dsitribusi Hujan Jam-jamandi Sub-DAS Kedung*. Universitas Sebelas Maret.
2. Arbaningrum, R. (2024). Analisis Frekuensi. In *Hidrologi (CIV-202)*. Universitas Pembangunan Jaya.
3. Arnando, T. (2018). Evaluasi Kapasitas Pompa Pada Sistem Penirisan Tambang Batubara. *Jurnal Teknik Patra Akademika*, 09.
4. Aryanto, R. (2024). *Penentuan Metode Distribusi Frekuensi Curah Hujan*. Universitas Trisakti.
5. Aryanto, R., Hartami, P. N., & Karay, G. A. I. R. (2021). PERANCANGAN GORONG-GORONG PADA JALAN ANGKUT DI PT SEMEN PADANG, SUMATERA BARAT. *JURNAL PENELITIAN DAN KARYA ILMIAH LEMBAGA PENELITIAN UNIVERSITAS TRISAKTI*, 6(2), 259–268. <https://doi.org/10.25105/pdk.v6i2.9532>
6. Asadillah, M. N. (2024). *Kajian Teknis Sistem Penyaliran Tambang PT Mitra Setia Tanah Bumbu, Kabupaten Tanah Bumbu, Kalimantan Selatan*. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
7. Asdak, C. (2022). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai* (2nd ed.). Gadjah Mada University Press.
8. Asiyanto. (2011). *Metode Konstruksi Bendungan*. UI-Press.
9. Bargawa, W. S. (2018). *Perencanaan Tambang*.
10. Bargawa, W. S., Sucahyo, A. P. A., & Andiani, H. F. (2019). Design of coal mine drainage system. *E3S Web of Conferences*, 76, 04006. <https://doi.org/10.1051/e3sconf/20197604006>
11. Beakawi Al-Hashemi, H. M., & Baghabra Al-Amoudi, O. S. (2018). A review on the angle of repose of granular materials. *Powder Technology*, 330, 397–417. <https://doi.org/10.1016/j.powtec.2018.02.003>
12. Crawford, J., van Sittert, F., & van der Walt, M. (2012). The performance of centrifugal pumps when pumping ultra-viscous paste slurries. *The Journal of The Southern African Institute of Mining and Metallurgy*, 112, 959–964.

13. Diklat Teknis Perencanaan Bendungan Urugan Tingkat Dasar. (2024) Perhitungan Hidrologi. In *Rancang Bangun Pembelajaran Mata Diklat (RBPMD)*. PUPR.
14. Fazis, M., & Tugiah. (2022). Perencanaan Proyek dan Penjadwalan Proyek. *Jurnal Sosial Dan Teknologi (SOSTECH)*, 2(12).
15. Gautama, R. S. (1999). *Diklat Kuliah Sistem Penyaliran Tambang*. Institut Teknologi Bandung.
16. Hardiana, E., Kadir, S., & Nugroho, Y. (2019). Analisis Tingkat Bahaya Erosi (TBE) di DAS Dua Laut Kabupaten Tanah Bumbu. *Jurnal Sylva Scientiae*, 2(3).
17. Hassing, J. M. (1995). Hydrology. In B. Thagesen (Ed.), *Highway and Traffic Engineering in Developing Countries* (pp. 198–210). E&FN Spon.
18. Hutagaol, W. J. (2023). *Pembuatan Stage Plan Untuk Pengerjaan Lowest Point Dengan Pengoptimalan Dewatering Management System Pada PT Putra Perkasa Abadi di Desa Tumbang Kajuei, Kec. Rungan, Kab. Gunung Mas, Kalimantan Tengah*. Universitas Lambung Mangkurat.
19. Isnaya, M. S. (2018). *Kajian Teknis Sistem Penyaliran Tambang Batubara Pit Mentari PT Sungai Danau Jaya Jobsite PT Bukit Makmur Mandiri Utama Kabupaten Tanah Bumbu Kalimantan Selatan*. Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta.
20. Kartasapoetra, A. G., & Sutedjo, M. M. (1994). *Teknologi Pengairan Pertanian: Irigasi* (2nd ed.). Bumi Aksara.
21. Koesoemadinata, R. P., & Pulunggo, A. (1971). *Offshore Tertiary Sedimentary Basins in Indonesia*.
22. Limantara, L. M. (2018). *Rekayasa Hidrologi* (R. I. Utami, Ed.; Revisi). CV Andi Offset.
23. Maryenti, N. R., & Murad, M. (2019). Evaluasi Penyaliran di Pit A, sebagai Proyeksi Aktivitas Penambangan PT. Darma Henwa Tbk, Bengalon Coal Project, Kalimantan Timur. *Jurnal Bina Tambang*, 5(1).
24. Meliane, I., Adnyano, A. A. I. A., Sumarjono, E., & Chandra, A. (2021). Analisis Curah Hujan Dalam Merancang Saluran Terbuka di Sulawesi Utara. *Mining Insight*, 2, 107–114.
25. Mock, F. J. (1973). *Land Capability Appraisal Indonesia: Water Availability Appraisal*. United Nations Development Programme.
26. Naharuddin, N., Sadeghi, S. M. M., Malik, A., Rosyid, A., & Ahyauddin, A. (2021). Peak Discharge Estimation to Evaluate and Monitor the Gumbasa

Watershed Performance. *Agricultural Engineering International: The CIGR e-Journal*, 23(3), 31–41.

27. Novalisae, Ferdinandus, & Noveriady. (2022). Evaluasi Sistem Pemompaan Sump Pit 1. *Jurnal Teknik Pertambangan (JTP)*, XXII(1), 50–57.
28. Nugroho, D. A., Firdaus, M., & Ariyanto, H. D. (2020). *Analisis Ukuran Penyebaran Data (Kemiringan dan Keruncingan) (Studi Kasus: Riwayat Penjualan Usaha Makanan Ibu Apri)*.
29. Olsen, J., & Mueller, M. (2024). *Pump Fundamentals*. Hydraulic Institute.
30. Prabowo, B. A., Wijaya, R. A. E., & Sidiq, H. (2020). RANCANGAN TEKNIS PENAMBANGAN BATUBARA JANGKA PENDEK PIT 9-10 DI PT MADHANI TALATAH NUSANTARA SITE PROJECT ASAM ASAM TANAH LAUT KALIMANTAN SELATAN. *MINING INSIGHT*, 1(1), 11–19.
31. 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.
32. PT Blacktindo, & PUPR. (2018). *Analisis Hidrologi dan Sedimen*. Pusat Pendidikan dan Pelatihan Sumber Daya Air dan Konstruksi.
33. PUPR. (2019). *Modul 3 Hidrogeologi: Pelatihan Teknologi Geolistrik 2 Dimensi untuk Perencanaan Pemanfaatan Potensi Airtanah*. PUPR.
34. Purcell, E. J., Varberg, D., & Rigdon, S. E. (2009). *Calculus* (9th ed.). Erlangga.
35. Purwaningsih, D. A., & Suhariyanto. (2015). Kajian Dimensi Penyaliran Pada Tambang Terbuka PT Baturona Adimulya Kabupaten Musi Banyuasin Propinsi Sumatera Selatan. *Jurnal Geologi Pertambangan*, 2.
36. Rahmad, B., Raharjo, S., Giamboro, W. S., Deswantoro, D., & Prasetya, G. (2021). Coal Potential as Source Rock of Hydrocarbon Warukin Formation Based on Coal Macerals Composition, Central Wara, Tabalong, South Kalimantan. *Open Journal of Geology*, 11(01), 1–17. <https://doi.org/10.4236/ojg.2021.111001>
37. Ramadhanty, C. S. (2020). *Evaluasi sistem penyaliran tambang di PT Bumi Site SDJ PIT North Aje Tanah Bumbu Kalsel*. Universitas Trisakti.
38. Salsabila, A., & Nugraheni, I. L. (2020). *Pengantar Hidrologi*. CV Aura Utama Raharja.
39. Satyana, A. H., Nugroho, D., & Surantoko, I. (1999). Tectonic controls on the hydrocarbon habitats of the Barito, Kutei, and Tarakan Basins, Eastern

- Kalimantan, Indonesia: major dissimilarities in adjoining basins. *Journal of Asian Earth Sciences*, 17(1–2), 99–122. [https://doi.org/10.1016/S0743-9547\(98\)00059-2](https://doi.org/10.1016/S0743-9547(98)00059-2)
40. Sidiq, H. (2018). *Perancangan Desain Tambang*. Jurusan Teknik Pertambangan Sekolah Tinggi Teknologi Nasional Yogyakarta.
 41. Soewarno. (1995). *Hidrologi: Aplikasi Metode Statistik untuk Analisa Data* (2nd ed.). NOVA.
 42. Sosrodarsono, S., & Takeda, K. (1977). *Bendungan Type Urugan* (4th ed.). PT Pradnya Paramitha.
 43. Sosrodarsono, S., & Takeda, K. (2003). *Hidrologi untuk Pengairan* (9th ed.). PT Pradnya Paramita.
 44. Sri Harto Br. (1993). *Analisis Hidrologi*. Gramedia Pustaka Utama.
 45. Sularso, & Tahara, H. (2006). *Pompa & Kompresor: Pemilihan, Pemakaian dan Pemeliharaan* (IX). PT Pradnya Paramitha.
 46. Suripin. (2005). *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Andi Offset.
 47. Suwandhi, A. (2004). *Perencanaan Sistem Penyaliran Tambang*.
 48. TPSDA-ITB. (2020). *PRAKTIKUM HIDROLOGI MODUL 8 PENGUKURAN TINGGI MUKA AIR DAN KEDALAMAN AIR*. Fakultas Teknik Sipil dan Lingkungan, Institut Teknologi Bandung.
 49. Triatmodjo, B. (2006). *Hidrologi Terapan*. Beta Offset Yogyakarta.
 50. Upomo, T. C., & Kusumawardani, R. (2016). Pemilihan Distribusi Probabilitas Pada Analisis Hujan dengan Metode Goodness of Fit Test. *Jurnal Teknik Sipil & Perencanaan*, 18(2), 139–148.
 51. Wahyono, A. D. (2013). *Pengelolaan Lingkungan di Sekitar Bendungan*.
 52. William William, Shalaho Dina Devy, Sakdillah Sakdillah, Agus Winarno, & Albertus Juvensius Pontus. (2024). Evaluasi Mine Dewatering Terhadap SUMP4 Menggunakan Pompa MF420 EXHV & MF210 MV PT. Indomining Sangasanga Kabupaten Kutai Kartanegara Provinsi Kalimantan Timur. *Globe: Publikasi Ilmu Teknik, Teknologi Kebumihan, Ilmu Perkapalan*, 2(2), 01–15. <https://doi.org/10.61132/globe.v2i2.244>
 53. Wiratama, Moh. B., Pribadi, A. D., Sitorus, J. E., & Dewi, Q. (2022). Prediksi Lanju Sedimentasi Pada Waduk Pidekso. *Prosiding Pertemuan Ilmiah Tahunan (PIT) HATHI Ke-39*, 72–85.

54. Witts, D., Hall, R., Morley, R. J., & Boudagher-Fade, M. K. (2011). Stratigraphy and Sediment Provenance, Barito Basin, Southeast kalimantan. *35th Annual Convention Proceeding*, 1150–1167.