

DAFTAR PUSTAKA

1. Abushandi, E., & Merkel, B. (2013). Modelling rainfall runoff relations using HEC-HMS and IHACRES for a single rain event in an arid region of Jordan. *Water Resources Management*, 27(7), 2391-2409. <http://dx.doi.org/10.1007/s11269-013-0293-4>
2. Al Amin B., Toyfur M., Fransiska W, & Marlina A. (2020). Delineasi DAS dan Elemen Model Hidrologi Menggunakan HEC-HMS Versi 4.4. *Jurnal Penelitian dan Kajian Bidang Teknik Sipil*, 9(1).
3. Asdak, Chay. 2022. Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Yogyakarta : Gajah Mada University Press.
4. 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.
5. 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>
6. Bisri, M., Secilia, M. P., & Andawayanti, U. (2023). Studi evaluasi sistem drainase air limpasan permukaan di Site Gurimbang Mine Operation PT Berau Coal. *Jurnal Teknologi dan Rekayasa Sumber Daya Air*, 3(2), 719-732.
7. Cahyadi, T. A. (2019). Desain Saluran Terbuka Berbasis Microsoft Excel Perhitungan dan Pemodelan yang Praktis dan Effisien. *Jurnal KURVATEK*, 4(2), 61-78.
8. Chow, V. T., Maidment, D. R., & Mays, L. W. (1988). Applied hydrology (McGraw-Hill series in water resources and environmental engineering). McGraw-Hill.
9. Creech, C., Gibson, S., Moura, L. Z., Ackerman, C., Ortman, N., Amorim, R., Floyd, I., Eom, M., & Sánchez, A. (2022). Prototype scale evaluation of non-Newtonian algorithms in HEC-RAS: Mud and debris flow case studies of Santa Barbara and Brumadinho. *Geosciences*, 12(3), 134. <https://doi.org/10.3390/geosciences12030134>
10. Fauzi, M., Ramadani, M., & Handayani, Y. L. (2018). Pemodelan Parameter A Pada Hidrograf Satuan Sintetik Nakayasu (Studi Banding Dengan Hidrograf Satuan Sintetik Gamai).
11. Gautama, R, S. (1999). Diktat Kuliah Sistem Penyaliran Tambang. Bandung: FIKTU ITB.

- 12.Gibson, S., Moura, L. Z., Ackerman, C., Ortman, N., Amorim, R., Floyd, I., Eom, M., Creech, C., & Sánchez, A. (2022). Prototype scale evaluation of non-Newtonian algorithms in HEC-RAS: Mud and debris flow case studies of Santa Barbara and Brumadinho. *Geosciences*, 12(3), 134. <https://doi.org/10.3390/geosciences12030134>
- 13.Hatmoko, W., Zainuddin, M. T. M., Irmanto, J., & Nugroho, J. (2023). Pemodelan sedimentasi menggunakan HEC-RAS 6.1 untuk menganalisis perubahan elevasi dasar Sungai Tondano, Sulawesi Utara. *Jurnal Teknik Hidraulik*, 14(1), 41-54. <https://doi.org/10.32679/jth.v14i1.721>
- 14.Istiarto. (2014). Modul Pelatihan Simulasi Aliran 1-Dimensi Dengan Bantuan Paket Program Hidrodinamika Hec-Ras Jenjang Dasar: Simple Geometry River.
- 15.Kasim, T., & Pratama, S. P. (2020). Perencanaan sistem penyaliran tambang batubara bawah tanah Seam C1 Blok Timur Site Sapan Dalam PT Nusa Alam Lestari Desa Salak, Sapan Dalam, Kota Sawahlunto, Sumatera Barat. *Jurnal Bina Tambang*, Vol. , No. . ISSN: 2302-3333.
- 16.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.
- 17.Mananova, T., Auwyato, K., Tawalujan, K., Lempoy, I., & Akili, S. (2022). Analisi Sebaran Transpor Sedimen pada Ruas Sungai Sario. *Tekno*, 20(82), 731-736.
- 18.Maharani Rindu Widara. 2019. Kajian Pengelolaan Pit Lake Pada Tambang Batubara Studi Kasus Pit Paringin di PT Adaro Indonesia. Yogyakarta.
- 19.Martinez, M.D., Serra, C., Burgueno, A., Lana, X. 2010. Time trends of daily maximum and minimum temperatures in Catalonia (ne Spain) for the period 1975–2004. *Int. J. Climatol.* 30 (2), 267–290.
- 20.Natakusumah, D. K. 2014. Cara Menghitung Debit Banjir Dengan Metoda Hidrograf Satuan Sintetis. ITB, Bandung.
- 21.Ning, T., Liu, Z., Liu, W. 2016. Separating the impacts of climate change and land surface alteration on runoff reduction in the Jing River catchment of China. *Catena*, 147, 80-86.
- 22.Pratama, S. P., & Kasim, T. (2020). Perencanaan sistem penyaliran tambang batubara bawah tanah Seam C1 Blok Timur Site Sapan Dalam PT Nusa Alam Lestari Desa Salak, Sapan Dalam, Kota Sawahlunto, Sumatera Barat. *Jurnal Bina Tambang*, Vol. , No. . ISSN: 2302-3333.
- 23.Ramadan, A. N. A., Adidarma, W. K., & Riyanto, B. A. (2018). Penentuan Hydrologic Soil Group Untuk Perhitungan Debit Banjir di Daerah Aliran

- 24.Vlimote, Alvonzo. (2023). Kajian Hidrologi (Run Off) Untuk Evaluasi Infrastruktur Sistem Penyaliran Tambang Pada Pt Ppa-Adw. Yogyakarta.
- 25.Upomo 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.