

DAFTAR PUSTAKA

- Asdak, C. (1995). Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai. Yogyakarta : Gadjah Mada University Press.
- Badan Standardisasi Nasional. (2016). Tata Cara Perhitungan Debit Banjir Rencana.
- Brunner, G. (2010). HEC-RAS river analysis system, Hydraulic reference manual, Version 4.1. In *US Army Corps of Engineers Hydrologic Engineering Center, Davis CA* (Issue January).
- Christiany, Ari. Wahyudi, Wawan. Satria, Irfan. P, A. N. (2016). Pengelolaan DAS dan Konservasi Tanah dan Air merupakan Alat untuk tercapainya pembangunan sumber daya air yang berkelanjutan.
- Dharmananta, I. D. P. G. A., Suyarto, R., & Trigunasih, N. M. (2019). Pengaruh Morfometri DAS terhadap Debit dan Sedimentasi DAS Yeh Ho. *E-Jurnal Agroekoteknologi Tropika*, 8(1), 32–42.
- Dunne, T., & Leopold, L. B. (1978). Water in Environmental Planning. W.H Freeman and Company, New York.
- Harisnor, A., & Maya Amalia, D. (2016). Analisa Parameter Hidraulik Pada Sungai Veteran Kota Banjarmasin. 8(2), 55–103.
- Hidayat, A. K., & Empung. (2016). Analisis Curah Hujan Efektif Dan Curah Hujan Dengan Berbagai Periode Ulang Untuk Wilayah Kota Tasikmalaya Dan Kabupaten Garut. *Jurnal Siliwangi*, 2(2), 121–126. <https://doi.org/10.37058>
- Irawan, P., Ikhsan, J., Atmaja, S., & Komala Sari, N. (2020). Analisis dan Pemetaan Isohyet Curah Hujan Berbagai Periode Ulang Tahun (PUH) DAS Citanduy Hulu. *Akselerasi: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 2(1). <https://doi.org/10.37058>
- Irawan, P., Sari, N. K., Hidayat, A. K., Nursani, R., & Hendra. (2020). Bandingan HSS Snyder - Alexeyev, Nakayasu dan Gamma 1 pada Analisis Banjir Sub DAS Ciliung untuk Perencanaan Bangunan Air. 21(1), 1–9.

<https://doi.org/10.37058>

- Irawan, P., Setiawan, J., Komala Sari, N., Shinta Awaliyah, D., & Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Siliwangi Kota Tasikmalaya, J. (2024). Analisis Pola Distribusi Hujan Lebat Dominan untuk Penentuan Debit Banjir Rencana di DAS Citanduy Hulu. *Akselerasi: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 5(2), 72–81.
- Islami, M. (2014). Analisis Perubahan Meander Saluran Tanah Akibat Variasi Debit (Uji Model Laboratorium). *Jurnal Teknik Sipil Dan Lingkungan*, 2(3), 314–319.
- Kasim, T. W. (2020). Analisis Debit Banjir Sungai Melupo Dengan Metode Hss Gama 1. *RADIAL : Jurnal Peradaban Sains, Rekayasa Dan Teknologi*, 7(2), 172–180. <https://doi.org/10.37971>
- Kementerian Kehutanan. (2013). Peraturan Direktur Jenderal Bina Pengelolaan Daerah Aliran Sungai dan Perhutanan Sosial (NOMOR : P. 3/V-SET/2013).
- Lashari, Kusumawardani, R., & Prakasa, F. (2017). Analisa Distribusi Curah Hujan di Area Merapi Menggunakan Metode Aritmatika Dan Poligon. *Jurnal Teknik Sipil Dan Perencanaan*, 19(1), 39–46. <https://doi.org/10.15294>
- Lubis, F. (2016). Analisa Frekuensi Curah Hujan Terhadap Kemampuan Drainase Pemukiman Di Kecamatan Kandis. *Siklus: Jurnal Teknik Sipil*, 34–46.
- Natakusumah, D. K., Hatmoko, W., & Harlan, D. (2011). Prosedur Umum Perhitungan Hidrograf Satuan Sintetis dengan Cara ITB dan Beberapa Contoh Penerapannya. *Jurnal Teknik Sipil*, 18(3), 251. <https://doi.org/10.5614>
- Nurhijrah, L., Ruhiyat, Y., Saefullah, A., & Rostikawati, D. A. (2022). Pemetaan Distribusi Curah Hujan Rata-Rata Menggunakan Metode Isohyet Di Wilayah Kabupaten Tangerang. *Newton-Maxwell Journal of Physics*, 3(2), 46–55. <https://doi.org/10.33369>
- Prawaka, F., Zakaria, A., & Tugiono, S. (2016). Analisis Data Curah Hujan yang Hilang Dengan Menggunakan Metode Normal Ratio, Inversed Square Distance, dan Rata-Rata Aljabar (Studi Kasus Curah Hujan Beberapa Stasiun Hujan Daerah Bandar Lampung). *Jurnal Rekayasa Sipil Dan Desain*, 4(3),

2303–2314.

- Sari, M. S., & Zefri, M. (2019). Pengaruh Akuntabilitas, Pengetahuan, dan Pengalaman Pegawai Negeri Sipil Beserta Kelompok Masyarakat (Pokmas) Terhadap Kualitas Pengelolaan Dana Kelurahan Di Lingkungan Kecamatan Langkapura. *Jurnal Ekonomi*, 21(3), 308–315.
- Sari, N. K., & Irawan, P. (2021). Penerapan Metode Empiris di DAS Batang Lembang untuk Perhitungan Debit Banjir Rancangan (Application of Empirical Methods in the Batang Lembang Watershed for Calculation of Design Flood Discharge). *Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 2(2), 52–60. <https://doi.org/10.37058>
- Sarminingsih, A. (2018). Pemilihan Metode Analisis Debit Banjir Rancangan Embung Coyo Kabupaten Grobogan. *Jurnal Presipitasi : Media Komunikasi Dan Pengembangan Teknik Lingkungan*, 15(1), 53. <https://doi.org/10.14710>
- Siswoyo, H., Pengairan, J., Teknik, F., & Brawijaya, U. (2011). Pengembangan Model Hidrograf Satuan Sintetis Snyder untuk Daerah Aliran Sungai di Jawa Timur. *Jurnal Pengairan*, 2, 42–54.
- Siwi, A. C., Halim, F., & Binilang, A. (2018). Analisis Kapasitas Sungai Makalu Kabupaten Minahasa Tenggara Terhadap Debit Banjir Kala Ulang Tertentu. *Sipil Statik*, 6(4), 199–210.
- Soemarto, C. . (1999). Hidrologi Teknik. Erlangga. Jakarta.
- Suripin. (2004). Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan (Andi (ed.)). Yogyakarta.
- Susilowati, & Sadad, I. (2015). Analisa Karakteristik Curah Hujan di Kota Bandar Lampung. *Jurnal Konstruksia*, 7(1), 13–26. <https://doi.org/10.24853>
- Sutapa, I. W. (2005). Kajian Hidrograf Satuan Sintetik Nakayasu Untuk Perhitungan Debit Banjir Rancangan Di Daerah Aliran Sungai Kodina. *Majalah Ilmiah Mektek*, 7, 35–40.
- Triatmodjo, B. (2008). Hidrologi Terapan. Beta Offset. Yogyakarta.

- Triatmodjo, B. (2013). Hidrologi Terapan. Beta Offset. Yogyakarta.
- Wahyuningrum, N., & Pramono, I. B. (2007). Aplikasi Sistem Informasi Geografis untuk Perhitungan Koefisien Aliran Permukaan di Sub DAS Ngunut I, Jawa Tengah . 561–571.
- Wei, T. C., & McGuinness, J. L. (1973). Reciprocal Distance Squared Method A Computer Technique for Estimating Areal Precipitation.
- Wigati, R., & Ichwan, R. (2017). Teknologi Sumur Resapan Dalam Kajian Pemaparan Hidrograf Banjir Sub Das Ciujung. *Fondasi : Jurnal Teknik Sipil*, 3(1), 12–24. <https://doi.org/10.36055>
- Yulianto, R. D., & Setiawan, A. (2022). Analisis Kapasitas Penampang Sungai Pappa Menggunakan HEC-RAS 6.0. Universitas Muhammadiyah Makassar.
- Zahri, R., Fauzi, M., & Sujatmoko, B. (2017). Analisis Karakteristik DAS Tapakis Berbasis Sistem Informasi Geografis Untuk Analisis Hidrograf Satuan Sintetik. *Jurnal Universitas Riau*, 4(1), 21–31.