

DAFTAR PUSTAKA

- Affandy, N. A. & Anwar, N., 2019. Pemodelan Hujan-Debit Menggunakan Model HEC-HMS di DAS Sampean Baru.
- Alahudin, M., Rizal, N. S. & Priyono, P., 2024. Kajian Debit Banjir di Bendung D.I Wringin Menggunakan Metode HSS Nakayasu, HSS Snyder, dan HEC-HMS. *Jurnal Smart Teknologi*, 6(1), pp. 121-135.
- Amin, B. A., Tofyur, M., Fransiska, W. & Marlina, A., 2020. Delineasi DAS dan Elemen Model Hidrologi Menggunakan HEC-HMS Versi 4.4. *Cantilever*, Volume 9, pp. 33 - 38.
- Fadhilla, I. N. & Lasminto, U., 2021. Pemodelan Hujan-Debit DAS Kali Madiun Menggunakan Model HEC-HMS. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil*, 19(3), pp. 361-368.
- Hidayat, A. K. et al., 2021. Analisis dan Pemetaan Limpasan Permukaan di Das Citanduy Hulu dengan Metode SCSN. *Jurnal Rosa Teknik Pertanian*, Volume 14, pp. 73-86.
- Irawan, P. et al., 2024. Analisis Pola Distribusi Curah Hujan Lebat Dominan di Daerah Aliran Sungai (DAS) Citanduy Hulu. *Jurnal Sumber Daya Air*, 20(2), pp. 75-86.
- Irawan, P. et al., 2020. Analisis dan Pemetaan Isohyet Curah Hujan Berbagai Periode Ulang Tahun (PUH) DAS Citanduy Hulu. *Akselerasi: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 2(1), pp. 13-22.
- Irawan, P. et al., 2024. Prediksi Debit Andalan DAS Ciloseh Menggunakan Fj Mock dan Bangkitan Data Debit Thomas Fiering untuk Analisa Ketersediaan Air Dearah Irigasi Cimulu. *Akselerasi: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 5(2), pp. 65-71.
- Irawan, P. & Setiawan, J., 2025. Forecasting The Long-Term Impacts of Land Use and Cover Changes on Runoff. *Journal of Degraded and Mining Lands Management*, 12(3), pp. 7417-7429.

- Islami, F. A., 2021. Modul HEC-HMS Langkah-Langkah Pemodelan Hidrologi Sederhana.
- Khallilah, E. et al., 2024. Analisis Laju dan Pemetaan Erosi Lahan DAS Citanduy Hulu Berbasis SIG dengan Metode Modified Universal Soil Loss Equation (MUSLE). *AKSELERASI: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 6(1), pp. 27-35.
- Mulyadi, R., Sulistioadi, Y. B. & Suhardiman, A., 2020. Pemodelan Hidrologi dengan HEC-HMS di Sub-DAS Karangmumus Samarinda. *Ulin - J Hut Trop*, 4(1), pp. 20-29.
- 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), pp. 251-291.
- Nggarang, Y. E. P., Pattiraja, A. H. & Henong, S. B., 2020. Analisa Perbandingan Penentuan Debit Rencana Menggunakan Metode Nakayasu dan Simulasi Aplikasi HEC-HMS di DAS Lowo Rea. *ETERNITAS: Jurnal Teknik Sipil*, 1(1), pp. 23-33.
- Niagara, R., Purwanto, Y. & Suharnoto, Y., 2016. Analisis Debit Air dan Air Tanah Dangkal Daerah Aliran. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam dan Lingkungan*, Volume 6, pp. 20-30.
- Nuramalia, R. & Lasminto, U., 2022. Keandalan Data Curah Hujan Satelit TRMM (Tropical Rainfall Measuring Mission) Terhadap Data Curah Hujan Stasiun Bumi pada Beberapa Sub DAS di DAS Brantas. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil*, 20(2), pp. 207-222.
- Pariartha, I. P. G. S., Arimbawa, I. K. D. & Yekti, M. I., 2021. Analisis Debit Rencana Tukad Unda Bagian Hilir Menggunakan HEC-HMS. *Jurnal Teknik Pengairan*, 12(2), pp. 116-126.
- Pranoto, W. A., 2016. *Teknik Sungai*. Jakarta: Jurusan Teknik Sipil Universitas Tarumanagara.
- Rachmayanti, H., Musa, R. & Mallombasi, A., 2022. Studi Pengaruh Perubahan Tata Guna Lahan Terhadap Debit Banjir dengan Menggunakan Software

- HEC HMS (Studi Kasus DAS Saddang). *Jurnal KONSTRUKSI: Teknik Infrastruktur dan Sains*, 1(1), pp. 1-9.
- Ramadan, N. A., Riyanti, B. A. & Windianita, K., 2018. Penentuan Hydrologic Soil Group Untuk Perhitungan Debit Banjir di Daerah Aliran Sungai Brantas Hulu. *Jurnal Sumber Daya Air*, 13(2), pp. 69 - 82.
- Saputra, M. S. K. & Permana, S., 2019. Analisis Debit Puncak Rencana Serta Keseimbangan Air Irigasi Pada Daerah Aliran Sungai Ciwulan Hulu Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Konstruksi*, 16(2), pp. 28 - 39.
- Sari, N. K. & Irawan, P., 2021. Penerapan Metode Empiris di DAS Batang Lembang Untuk Perhitungan Debit Banjir Rancangan. *Akselerasi: Jurnal Ilmiah Teknik Sipil*, 2(2), pp. 52-60.