

DAFTAR PUSTAKA

- Adam, A.R.; Saidah, H. & Hanifah, L. 2019. Analisis Perbandingan Penggunaan Metode Aritmatika, Poligon Thiessen dan Isohyet Dalam Perhitungan Curah Hujan Rerata Daerah (Studi Lokasi DAS Jangkok). *Artikel Ilmiah, Fakultas Teknik, Universitas Mataram* 1–12.
- Darmawan, K.; Hani'ah & Suprayogi, A. 2017. Analisis Tingkat Kerawanan Banjir di Kabupaten Sampang Menggunakan Metode Overlay dengan Scoring Berbasis Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Geodesi Undip* 6(1): 31–40.
- Dasallas, L.; Kim, Y. & An, H. 2019. Case Study of HEC-RAS 1D–2D Coupling Simulation: 2002 Baeksan Flood Event in Korea 1–14.
- Fasdarsyah, F. 2016. Analisis Curah Hujan Untuk Membuat Kurva Intensity–Duration–Frequency (IDF) Di Kawasan Kota Lhokseumawe. *Teras Jurnal : Jurnal Teknik Sipil* 4(1): 22–30, <https://doi.org/10.29103/tj.v4i1.28>.
- Ginting, S. & Putuhena, W.M. 2017. Hujan Rancangan Berdasarkan Analisis Frekuensi Regional Dengan Metode TL-Moment. *Jurnal Sumber Daya Air* 12(1): 1–16, <https://doi.org/10.32679/jsda.v12i1.160>.
- Guntoro, D.E.; Harisuseno, D. & Cahya, E.N. 2017. Pengelolaan Drainase Secara Terpadu Untuk Pengendalian Genangan Di Kawasan Sidokare Kabupaten Sidoarjo. *Jurnal Teknik Pengairan* 008(01): 60–71.
- Ka'u, A.A.; Takumansang, E.D. & Sembel, A. 2021. Analisis Tingkat Kerawanan Banjir Di Kecamatan Sangtombolang Kabupaten Bolaang Mongondow. *Jurnal Spasial* 8(3): 291–302.
- Krisnayanti, D.S.; Welkis, D.F.; Sir, T.M.W.; Bunganaen, W. & Damayanti, A.C. 2022. Kajian Nilai Curve Number pada Daerah Aliran Sungai Manikin di Kabupaten Kupang. *Jurnal Teknik Sumber Daya Air* 1(1): 1–10.
- Kusumo, P. & Nursari, E. 2016. Zonasi Tingkat Kerawanan Banjir dengan Sistem Informasi Geografis pada DAS Cidurian Kab. Serang, Banten. *Jurnal String* 1(1), <https://doi.org/10.30998/string.v1i1.966>.
- Limeria, A.; Nomeritae, N. & Saputra, R.H. 2024. Penentuan Debit Banjir dengan HEC-HMS dan Kawasan Rawan Banjir Dipengaruhi Pasang Surut Dengan HEC-RAS 2D. *Jurnal Teknika* 7(2): 14–20.

- Oktasari, M.; Kiranaratri, A.H. & Maini, M. 2020. Analysis Flooding Area of Way Kuripan River In Bandar Lampung. *Jambura* 2(1): 1–11.
- 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): 116–126, <https://doi.org/10.21776/ub.pengairan.2021.012.02.04>.
- Philipus; Susilo, G.E. & Irianti, L. 2021. Karakteristik Distribusi Curah Hujan Di Wilayah Sungai Mesuji - Sekampung. *Jurnal Rekayasa Sipil dan Desain* 8(1): 193–202, <https://doi.org/10.23960/jrsdd.v8i1.1284>.
- Prawaka, F.; Zakaria, A. & Tugiono, S. 2016. Analisis Data Curah Hujan yang Hilang Dengan Menggunakan Metode Normal Ratio, Inversed Square Distance, dan Cara Rata-Rata Aljabar (Studi Kasus Curah Hujan Beberapa Stasiun Hujan Daerah Bandar Lampung). *Jurnal Rekayasa Sipil dan Desain* 4(3): 397–406, <https://doi.org/10.23960/jrsdd.v4i3.418>.
- Rahmani, R.N.; Sobriyah & Wahyudi, A.H. 2016. Transformasi Hujan Harian ke Hujan Jam-Jaman Menggunakan Metode Mononobe dan Pengalihragaman Hujan Sliran (Studi Kasus di DAS Tirtomoyo). *Matriks Teknik Sipil* (1995): 176–185.
- Siregar, R.I. & Indrawan, I. 2017. Studi Komparasi Pemodelan 1-D (Satu Dimensi) Dan 2-D (Dua Dimensi) Dalam Memodelkan Banjir Das Citarum Hulu. *Educational Building* 3(2): 31–37, <https://doi.org/10.24114/eb.v3i2.8255>.
- Soemarto, C. 1986. *Hidrologi Teknik*. Surabaya: Usaha Nasional.
- Soewarno. 1995. *Hidrologi: Aplikasi Metode Statistik Untuk Analisa Data Jilid 1*. Jilid 1. Bandung: Nova.
- Sosrodarsono, S. & Kensaku, T. 2003. *Hidrologi untuk Pengairan*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Sugito, N.T. & Sugandi, D. 2009. Urgensi Sistem Informasi Geografis (SIG) Untuk Mendukung Data Geospasial. *Direktori File UPI*.
- Suprayogi, I.; Trimaijon & Mahyudin. 2014. Model Prediksi Liku Kalibrasi Menggunakan Pendekatan Jaringan Saraf Tiruan (JST) (Studi Kasus: Sub DAS Siak Hulu). *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Riau* 1(1): 1–18.
- Syahputra, H. & Nugraha, R.B.A. 2016. Analisis Perbandingan Akurasi Model Prediksi Pasang Surut : Studi Kasus Di Selat Larantuka , Flores Timur , Nusa Tenggara Timur 8(2): 119–126.

- Triatmodjo, B. 2008. *Hidrologi Terapan*. Beta Offset Yogyakarta. Yogyakarta: Beta Offset Yogyakarta.
- USACE. 2000. Hydrologic Modeling System Technical Reference Manual (March): 148.
- USACE. 2010. Hydrologic Modeling System HEC-HMS Quick Start Guide. U.S Army Corps of Engineers August, p. 52, 2010.
- USACE. 2020. HEC-RAS Hydraulic Reference Manual 520.
- USACE. 2025. HEC-RAS User's Manual.
- Utomo, E.S.; Hadiani, R.R.R. & Suryandari, E.S. 2019. Analisis Banjir Dan Pemetaan Kawasan Terdampak Banjir Di Kelurahan Laweyan, Kota Surakarta. *Matriks Teknik Sipil* 7(3), <https://doi.org/10.20961/mateksi.v7i3.36489>.

