

DAFTAR PUSTAKA

- Amir, J., & Faisal, M. (2022). Analisis Spasial Perubahan Tata Guna Lahan di Kawasan Lindung Regional Sumatera Utara. *Jurnal Teknik Sipil Unimal*, 11(2), 85-94.
- Badan Pusat Statistik (BPS) Provinsi Sumatera Utara (2025)
- Anugerah, M. (2023). *Analisis Aliran Rendah (Low Flow) pada DAS Krueng Keureuto Simulasi HEC-HMS*. Skripsi. Jurusan Teknik Sipil, Universitas Malikussaleh, Lhokseumawe.
- Kementerian Lingkungan Hidup RI, 2013
- Asdak, C. (2023). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Aziz, A., & Wesli, W. (2024). Validasi Data Curah Hujan Satelit GPM IMERG terhadap Penakar Hujan Terestrial di Wilayah Pesisir Aceh Utara. *Jurnal Infrastruktur Berkelanjutan*, 5(1), 12-23.
- Bhadra, A., Panigrahi, B., Singh, R., Raghuwanshi, N. S., & Mal, B. C. (2021). Development of a geomorphology-based hydrological model for hourly river flow simulation. *Journal of Hydrologic Engineering*, 15(4), 280-289.
- Chow, V. T., Maidment, D. R., & Mays, L. W. (2021). *Applied Hydrology*. New York: McGraw-Hill Education.
- Faisal, M., & Marko, A. (2025). Evaluasi Karakteristik Fisik Lahan Berdasarkan Hydrologic Soil Groups (HSG) Menggunakan Sistem Informasi Geografis. *Jurnal Teknik Hidro*, 14(1), 45-56.
- FAO/UNESCO. (2003). *Digital Soil Map of the World and Derived Soil Properties*. Rome: Land and Water Development Division, FAO.
- Huffman, G. J., Stocker, E. F., Bolvin, D. T., Nelkin, E. J., & Tan, J. (2022). *GPM IMERG Late Run Daily Climate Research Data*. Greenbelt, MD: Goddard Earth Sciences Data and Information Services Center (GES DISC).
- Hydrologic Engineering Center (CEIWR-HEC). (2021). *Hydrologic Modeling System HEC-HMS: Technical Reference Manual*. Version 4.8. Davis, CA: US Army Corps of Engineers.
- Indarto, I. (2019). *Hidrologi: Dasar Teori dan Contoh Aplikasi Model Hidrologi*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Pratama, R., dkk. (2023). Analisis Aliran Rendah DAS menggunakan Model HEC-HMS Berbasis Data GPM. *Jurnal Sains Hidrologi*, 8(2), 112-125.
- Sari, D. P., & Wijaya, K. (2022). Estimasi Debit Andalan dengan Kurva Durasi Aliran pada DAS Lintas Provinsi. *Jurnal Sumber Daya Air*, 18(1), 34-47.
- Scharffenberg, W. (2019). *Hydrologic Modeling System HEC-HMS: User's Manual*. Version 4.3. Davis, CA: US Army Corps of Engineers.
- Soil Conservation Service (SCS). (1972). *National Engineering Handbook*,

Section 4: Hydrology. Washington, DC: Department of Agriculture.

- Suharyanto, S., dkk. (2021). Aplikasi Metode SCS-CN dalam Pemodelan Hujan-Aliran di Cekungan Sungai Wilayah Tropis. *Jurnal Teknik Air*, 12(3), 201-215.
- Suripin, S. (2022). *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Triatmodjo, B. (2022). *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Wesli, W. (2019). *Drainase Perkotaan dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Wesli, W., & Amir, J. (2023). Pemodelan Aliran Dasar (*Baseflow*) Kontinu Jangka Panjang pada Wilayah Sungai Minim Data Hidrologi Lapangan. *Jurnal Sipil Malikussaleh*, 12(1), 60-72.