

## DAFTAR PUSTAKA

- Al Amin, M. B., Toyfur, M. F., AF, W. F., & Marlina, y. (2020). Delineasi DAS dan Elemen Model Hidrologi Menggunakan HEC-HMS Versi 4.4. *Cantilever*.
- Autodesk. (2009). *AutoCAD Civil 3D 2010 Users Guide*. USA.
- Azwar, K. A. (2017). Kolam Retensi (Retarding Basin) sebagai alternatif pengendalian banjir dan rob.
- Bambang Triatmodjo. (2008). *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- BR, Sri Harto. (1993). *Analisis Hidrologi*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Davenport, C., & Voiculescu, I. (2015). *Mastering AutoCAD Civil 3D 2016: Autodesk Official Press*. New Jersey: Jhon Wiley & Sons.
- Dewan Sumber Daya Air Nasional. (2021). *Rekomendasi Perspektif Sumber Daya Air untuk Pengembangan Calon Ibu Kota Negara*.
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air. (2017). *Pola Pengelolaan Sumber Daya Air Wilayah Sungai Mahakam*. Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Dr. Ir. Kustamar, MT. (2018). *Pengendalian Berbasis Konservasi Sumber Daya Air (Bagian II) Optimasi Desain Tubuh Embung Pengendali Banjir*. Malang: Dream Litera Buana.
- F.H, Kusumartono. (2018). *Panduan Adopsi BIM dalam Organisasi*. Jakarta: Pusat Litbang Kebijakan dan Penerapan Teknologi, Kementerian PUPR.
- Fawji, M. F., Cahya, E. N., & Dermawan, V. (2022). Implementasi 6D Building Information Modeling (BIM) pada Saluran Pengelak Bendungan Margatiga dengan Aplikasi Civil 3D dan HEC-RAS 2D. *Jurnal Teknik Pengairan*, 63-74.
- Hydrologi Engineering Center. (2010). *HEC-RAS River Analysis System Hydraulic Reference Manual*. USA: US Army Coprs of Engineers.
- Hydrologic Engineering Center. (2010). *HEC-RAS River Analysis System Users Manual*. USA: US Army Corps of Engineers.

- Hydrologic Engineering Centre. (2010). *Hydrologic Modeling System HEC-HMS Technical Reference Manual*. USA: US Army Corps of Engineers.
- International Organization for Standardization. (2018). *ISO 19650:2019*.
- Kementerian BPN/Bappenas. (2021). *Naskah Akademik Rancangan Undang-Undang tentang Ibu Kota Negara*.
- Lemperiere, F., & Oumane, A. (2003). The Piano Key Weir: a New Cost-effective Solution for Spillways. *The International Journal on Hydropower & Dams*.
- P.Siregar, G. G. (2022). Pengaruh Upgrading Bangunan Pelimpah Terhadap Tinggi Jagaan Eksisting Tubuh Bendungan Kedung Ombo. *POTENSI*, 68-77.
- PUPR, K. (2018). *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat No.22 Tahun 2018*.
- Pusdiklat Sumber Daya Air dan Konstruksi. (2017). *Modul Metode Pengendalian Banjir*. Bandung.
- Pusdiklat Sumber Daya Air dan Konstruksi. (2018). *Prinsip Dasar Sistem Teknologi BIM dan Implementasinya di Indonesia*. Bandung.
- QGIS Project. (2022). *QGIS Desktop 3.16 User Guide*.
- Riyanto, D. P., Hakim, F. F., & Arisanto, P. (2023). The Influence of Stilling Basin Length on Velocity Changes Using Computational Fluid Dynamics Analysis. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*.
- Sacks, R., Eastman, C., Lee, G., & Teicholz, P. (2018). *BIM Handbook*. New York: Wiley.
- Sari, A. N., Pranoto, R., & Suryan, V. (2020). Perhitungan Hidrograf Banjir dengan Metode Hidrograf Satuan Sintesis SCS (Soil Conservation Service) di Kota Palembang. *Journal of Airport Engineering Technology (JAET)*.
- Soewarno. (1995). *Hidrologi Aplikasi Metode Statistik untuk Analisis Data*. Bandung: Nova.
- Soil Conservation Service. (1972). *National Engineering Handbook Section 4*. USDA.
- Suripin. (2004). *Sistem Drainase Perkotaan yang Berkelanjutan*. Yogyakarta: Andi.

Sutapa, T. (2020). Studi Perbandingan Permodelan Banjir Sungai Dolog dengan Simulasi 1D dan 2D Menggunakan Software HEC-RAS.

Tisnasuci, I. D., Sukmono, A., & Hadi, F. (2021). Analisis Pengaruh Perubahan Tutupan Lahan Daerah Aliran Sungai Bodri terhadap Debit Puncak Menggunakan Metode Soil Conservation Service (SCS). *Jurnal Geodesi Undip*.

USBR. (2014). *Design Standard No. 14 Appurtenant Structures for Dams (Spillways and Outlet Works) Design Standard*. USBR.

