

DAFTAR PUSTAKA

- Amanian, N., 1995. *Design of Labyrinth Spillways*: Journal of Hydraulic Engineering.
- Balai Teknik Bendungan, 2022. *Modul 1 Analisis Curah Hujan. s.1.*: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Direktorat Sumber Daya Air.
- Balasubramanian, A., 2016. *Dams and Reservoirs*: University of Mysore.
- Direktorat Bina Teknik, 1999. *Panduan Perencanaan Bendungan Urugan Volume II (Analisis Hidrologi)*: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Direktorat Sumber Daya Air.
- Direktorat Irigasi dan Rawa, 2013. *Standar Perencanaan Irigasi Kriteria Perencanaan Bagian Utama (Head Works) KP-02*. Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Direktorat Sumber Daya Air
- Hardiyatmo, H.C., 2017. *Mekanika Tanah 1*, Edisi Ketujuh. ed. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H.C., 2020. *Analisis dan Perancangan Fondasi I*, Edisi Keempat. ed. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Indra Karya, 2019. *Preparation of Jragung Multipurpose Dam Project Volume 1 Main Report*. Jakarta: Indra Karya.
- Indra Karya, 2019. *Preparation of Jragung Multipurpose Dam Project Volume 2.1 Hydrology and Formulation of Dam Plan*. Jakarta: Indra Karya.
- Kabupaten Semarang, 2022. *Peraturan Bupati Semarang Nomor 51 Tahun 2022 Tentang Standar Harga Satuan dan Analisis 227 Standar Belanja Pemerintah Kabupaten Semarang Tahun 2023*. Pemerintah Kabupaten Semarang: Semarang.
- Kamila, D., Limantara, L.M., Bisri, M., Soetopo, W., 2019. *Alpha Modeling of Nakayasu Synthetic Unit Hydrograph for Part of Watersheds in Indonesia*. International Journal of Recent Technology and Engineering (IJRTE) Volume-8 Issue-4.
- Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, 2022. *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat 229 Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2022 Tentang*

Pedoman Penyusunan Perkiraan Biaya Pekerjaan Konstruksi 230 Bidang Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat Bagian II: Analisis Harga Satuan Pekerjaan (AHSP) Bidang Sumber 231 Daya Air: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.

- Khatsuria, R.M., 2004. *Hydraulics of Spillways and Energy Dissipators*. New York: Marcel Dekker.
- Kota Semarang, 2023. *Peraturan Wali Kota Semarang Nomor 40 Tahun 2023 Tentang Standarisasi Harga Satuan Bahan 234 Bangunan, Upah, dan Analisa Pekerjaan Untuk Kegiatan Pembangunan Pemerintah Kota Semarang Tahun Anggaran 235 2024. Pemerintah Kota Semarang: Semarang.*
- Llabrés-Brustenga, A., Casas - Castillo, M.C., Rodríguez-Solà, R., & Rius, A., 2017. *A Study of the Depedence of the Ratio Between Rainfall Amounts Measured Using Fixed and Unrestricted Intervals on the Characteristic Rainfall Pattern of a Place*. EMS Annual Meeting Abstracts, Vol.14, EMS 2017-235.
- Pusat Pendidikan dan Pelatihan Sumber Daya Air dan Konstruksi, 2017. *Modul Desain Bangunan Pelengkap Pelatihan Perencanaan Bendungan Tingkat Dasar: Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia.*
- Standar Nasional Indonesia, 2012. *SNI 7746:2012 -Tata Cara Penghitungan Hujan Maksimum Boleh Jadi dengan Metode Hersfield*. Jakarta: Badan Standardisasi Nasional..
- Sosrodarsono, S., 2002. *Bendungan Type Urugan*. Jakarta: PT Pradnya Paramita.
- Sri Harto Br, 1993. *Analisis Hidrologi*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Umum.
- Tanchev, L., 2014. *Dams and Appurtenant Hydraulic Structures*. London: CRC Press
- Triatmodjo, B., 2016. *Hidrologi Terapan*. Yogyakarta: Beta Offset.
- Zachoval, Z., Knéblová, M., Roušar, L., Rumann, J., & Šulc, J., 2014. *Discharge Coefficient of a Rectangular Sharp-Edged Broad-Crested Weir*: Journal of Hydrology and Hydromechanics, 62(2).