

DAFTAR PUSTAKA

- Afandi, D., 2014, *Kriteria Material Konstruksi untuk Bendungan Urugan (Studi Kasus Bendungan Sindangheula)*, Jurnal Teknik Hidraulik, Vol. 5, No. 2, Jakarta
- Ayuningtias, A, 2016, *Evaluasi Kestabilan Lereng Tumpuan Timur Bendungan Jatigede, Kabupaten Sumedang, Provinsi Jawa Barat*, Skripsi, Jurusan teknik geologi Fakultas teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, tidak dipublikasikan.
- Badan Koordinasi Survey dan Pemetaan Nasional (BAKOSURTANAL), 1997, *Peta Rupabumi Digital Indonesia Lembar 1508-211 Lembar Sawoo*, Badan Koordinasi Survey dan Pemetaan Nasional (BAKOSURTANAL), Bogor.
- Das, B, M., 2006, *Principles of Geotechnical Engineering Fifth Edition*, Nelson, a Division of Thomson Canada Limited, Canada.
- Dearman, W, R., 1991. *Engineering Geological Mapping*, University of Michigan: Butterworth-Heineemann.
- Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah, 2004. *Uji Mutu Konstruksi Tubuh Bendungan Tipe Urugan*. Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah. Jakarta.
- Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah, 2013. *Pedoman Kriteria Umum Desain Bendungan*. Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah. Jakarta.
- Fajar, R., Busiri, A., Sangkawati, S., Budienny, H., 2015, *Perencanaan Bendungan Bendo Ponorogo*, Jurnal Karya Teknik Sipil, Volume 4, Nomor 4, Tahun 2015, halaman 428 – 438, Semarang.
- Hartono, U., Baharuddin, Brata, K., 1992, *Peta Geologi Lembar Madiun*, Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi, Bandung.
- Hoek, E., 1995, *Rock Engineering*, A.A. Balkema Publishers. Rotterdam.
- Indrawan, I.B., Nugroho. B.W., Fauzian. G., & Amalia. N.R., 2017, *Manual of Engineering Geology Sample Test*. Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Uninversitas Gadjah Mada, Yogyakarta, tidak dipublikasikan.

- Indriyanto, I, B., 2006, *Karakteristik Geologi Untuk Penentuan Kelayakan Bahan Urugan Pada Rencana Bendungan Kali Ngalang Kabupaten Gunung Kidul Daerah Istimewa Yogyakarta*, Skripsi, Jurusan Teknik Geologi Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, tidak dipublikasikan.
- Lambe, T.W., & Whitman, R.V., 1969, *Soil Mechanics*. John Wiley & Sons, New York.
- Marlardang, M.K., 2017, *Kualitas Massa Batuan dan Kestabilan Lereng Tumpuan Bendungan Kuningan, Jawa Barat*, Skripsi, Jurusan teknik geologi Fakultas teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta, tidak dipublikasikan.
- PT. Indra Karya, 2004, *Laporan Penunjang Geologi : Detailed Design Bendungan Bendo*, Laboratorium Geoteknik PT. Indra Karya, Ponorogo.
- Pulonggono, A. dan Martodjojo, S., 1994, *Perubahan Tektonik Paleogene – Neogene Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa*, Proceeding Geologi dan Geotektonik Pulau Jawa, Percetakan NAFIRI, Yogyakarta.
- Ratri. D., dan Indrawan. I.G.B. 2017. *Engineering Geology of Sidosari Area, Magelang, Central Java, Indonesia*. Department of Geological Engineering, Faculty of Engineering, Gadjah Mada University, Yogyakarta, Indonesia.
- Singh, B., dan Goel, R. K., 2011, *Engineering Rock Mass Classification: Tunneling, Foundations, and Landslide*, Edinburgh : Elsevier.
- Smyth, H., Hall, R., Hamilton, J., Kinny, P., 2005, *East Java : Cenozoic Basins Volcanoes and Ancient Basement*. Indonesian Petroleum Association, Proceeding 30th Annual Convention Pg 251-266, Jakarta.
- Soediby, 2003, *Teknik Bendungan*, PT Pradnya Paramita, Cetakan kedua, Jakarta.
- Sosrodarsono, S., Takeda, K., 1977, *Bendungan Type Urugan*, PT Pradnya Paramita, Cetakan keempat, Jakarta.
- Van Bemmelen, R.W., 1949, *The Geology of Indonesia, Vol. IA, General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelagoes*, 2nd ed., Martinus Nijhoff, The Haque, Netherlands.
- Van Zuidam, R.A., 1985, *Aerial Photo –Interpretation in Terrain Analysis and Geomorphologic Mapping*. Smith Publisher, The Hague, ITC.