

## DAFTAR PUSTAKA

- Ainur, Achmad. (1998). *Kajian Pemakaian Dinding Penyekat Beton Plastis terhadap Kapasitas Rembesan dan Stabilitas Bendungan Serbaguna Wonorejo*. Malang: Universitas Brawijaya.
- American Society of Civil Engineers. (1967). *USCOLD Committee, Current Practice in Arc Dam, Embankment Dams, and Concrete Gravity Dam, Design and Construction*. USA
- Anonim. (2013). *Pekerjaan Grouting Pada Bendungan Bajulmati Banyuwangi*. Banyuwangi.
- Anonim. (2015). *Grouting Test di Lapangan Titab Dam*. Bali.
- Asiyanto. (2001). *Metode Konstruksi Bendungan*. Jakarta : Universitas Indonesia.
- Astuti, Yuli. (2012). *Analisa Rembesan Bendungan Bajulmati terhadap Bahaya Piping untuk Perencanaan Perbaikan Pondasi*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Asroni, Ali. 2010. *Balok dan Pelat Beton Bertulang*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Badan Standarisasi Nasional. (2013). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton*, SNI 03-2847-2013. Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah. Jakarta.
- Badan Standarisasi Nasional. (1991). *Tata Cara Perhitungan Struktur Beton untuk Gedung*, SKSNI T-15-1991-03. Departemen Permukiman dan Prasarana Wilayah. Jakarta.
- Bowles, E. Joseph. (1991). *Analisis dan Desain Pondasi Jilid 1*. Jakarta: Erlangga
- Bowles, E. Joseph. (1993). *Analisis dan Desain Pondasi Jilid 2*. Jakarta: Erlangga
- Christady Hardiyatmo, Hary. (2007). *Mekanika Tanah 1 Edisi Keempat*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Christady Hardiyatmo, Hary. (2007). *Mekanika Tanah 2 Edisi Keempat*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Christady Hardiyatmo, Hary. (2010). *Mekanika Tanah 2 Edisi Kelima*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Craig, R.F. (1994). *Mekanika Tanah Edisi Keempat*. Jakarta: Erlangga.
- Departement Pekerjaan Umum. (2005). *Pedoman Pengendalian Rembesan Pada Bendungan Urugan*. Jakarta Selatan.
- Departement Pekerjaan Umum. (2005). *Pedoman Grouting Untuk Bendungan*. Jakarta Selatan.
- Departement Pekerjaan Umum. (2005). *Pedoman Pembuatan Dinding Halang (Cut Off) Pada Bendungan Urugan*. Jakarta Selatan.
- Departement Pekerjaan Umum. (2005). *Pedoman Pengendalian Rembesan Pada Bendungan Urugan*. Jakarta Selatan.

- Departement Pekerjaan Umum. (2007). *Pembangunan Bendungan pada Pondasi Tanah Lunak*. Jakarta Selatan.
- Departement Pekerjaan Umum. (2003). *Pedoman Kriteria Umum Desain Bendungan*. Jakarta Selatan.
- Departement Pekerjaan Umum. (2003). *Pedoman Kajian Keamanan Bendungan*. Jakarta Selatan.
- Departement Pekerjaan Umum. (2004). *Pedoman Pelaksanaan Konstruksi Bendungan Urugan*. Jakarta Selatan.
- Ferdian. (2013). *Pekerjaan Grouting Pada Bendungan Jatigede*. Bandung.
- Gribble, C.D. (1983). *Geology For Civil Engineering*. Glasgow: University OF Glasgow.
- Gideon, Vis. 1993. *Dasar-dasar Perencanaan Beton Bertulang*. Jakarta: Erlangga.
- Heyward, Wallace. 1982. *Grouting In Geotechnical Engineering*. New York: American Society of Civil Engineers.
- Ika Adya. (2014). *Laporan Survey Investigasi Tambahan Bendungan Tugu*. Trenggalek
- Imron, Ali. (2017). *Analisa Geoteknik Bendungan Gongseng terhadap Keamanan Rembesan, Stabilitas Lereng dan Beban Gempa*. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Indonesian National Committee on Large Dams. (2008). *Buletin INACOLD*. Jakarta.
- Indra karya. (2013). *Laporan Akhir Perencanaan Pembangunan Bendungan Tugu*. Trenggalek.
- Kementerian Pekerjaan Umum. (2013). *Modul Perbaikan Fondasi Bendungan (Diklat Pengawasan Konstruksi Bendungan Urugan Tingkat Lanjut)*. Jakarta Selatan.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. (2013). *Dasar – Dasar Teknik Pengeboran*. Jakarta.
- M. Das, Braja. (1983). *Advanced Soil Mechanics*. Washington, New York, London: Hemisphere Publishing Corporation.
- M. Das, Braja, dkk. (1993). *Mekanika Tanah Jilid 1 (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknik)*. Jakarta : Erlangga.
- M. Das, Braja, dkk. (1994). *Mekanika Tanah Jilid 2 (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknik)*. Jakarta : Erlangga.
- Novanto, Risky. (2013). *Perbaikan Pondasi Bendungan Jatibarang di Kota Semarang dengan Sistem Grouting*. Malang : Universitas Brawijaya.
- Primantyo, Andre. (2017). *Bahan Ajar S2 Mata Kuliah Bendungan dan Waduk*. Malang
- Rudiawan, Danny. (1988). *Kompaksi (Pemanpatan) Urukan Tanah dan Batuan dengan Getaran*. Jakarta: Bina Aksar.
- Runi, Asmaraanto. (2017). *Bahan ajar Mekanika Tanah Lanjut*. Malang

- Santoso, Budi, dkk. (2015). *Diktat Kuliah Dasar Mekaniaka Tanah*. Jakarta: Universitas Gunadarma.
- Santoso, Budi, dkk. (2015). *Diktat Kuliah Mekaniaka Tanah Lanjutan*. Jakarta: Universitas Gunadarma.
- Sosrodarsono, Suyono dan Nakazawa, Kazuto. (2016). *Bendungan Type Urugan*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Sosrodarsono, Suyono dan Takeda, Kensaku. (1981). *Mekanika Tanah Dan Teknik Pondasi*. Jakarta: Pradnya Paramita.
- Soediby. (1987). *Teknik Bendungan*. Jakarta : Pradnya Paramita.
- Sudarsono, Bambang. (1995). *Studi Alternatif Perbaikan Pondasi pada Bendungan Tugu di Trenggalek*. Malang: Universitas Brawijaya.
- Wijaya Karya. (2016). *Usulan dan Tanggapan Perbaikan Pondasi dengan Dinding Halang pada Bendungan Tugu*. Trenggalek.

Halaman Ini Sengaja Dikosongkan