



DAFTAR PUSTAKA

- Arifin, B.Z., 2010. *Pengaruh Fluktuasi Muka Air Reservoir Terhadap Stabilitas Bendungan Tipe Urugan (Uji Model di Laboratorium)*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil UGM Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Balai Keamanan Bendungan, 2003. *Pedoman Inspeksi dan Evaluasi Keamanan Bendungan*. Indonesia: Direktorat Jendral Sumberdaya Air.
- Balai Keamanan Bendungan, 2003. *Pedoman Kriteria Umum Desain Bendungan*. Indonesia: Direktorat Jendral Sumberdaya Air.
- Das, B.M. dan Sobhan, K., 2014. *Principles of Geotechnical Engineering*. Stamford: Cengage Learning.
- Dwiyantoro, Wahyu, 2018. *Evaluasi Keamanan Bendungan Situ Gintung Secara Komprehensif: Tinjauan dari Aspek Hidrologi, Hidraulika, dan Geoteknik*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil UGM Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Fathani, T.F., 2011. *Geotechnical Analysis of Earth Dam Failure*. Yogyakarta: Pertemuan Ilmiah Tahunan XIV HATTI.
- Geostudio, 2015. *Seepage Modelling with Seep/W*. Canada: Geo-Slope International Ltd.
- Geostudio, 2015. *Slope Modelling with Slope/W*. Canada: Geo-Slope International Ltd.
- Google, 2019. *Google Maps*. [Online]. Diakses melalui www.google.com/maps pada 19 Juni 2019
- Hardiyatmo, H.C., 2012. *Mekanika Tanah 1, Edisi Keenam*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.



- Komisi Keamanan Bendungan, 2003. *Pedoman Kriteria Umum Desain Bendungan*. Jakarta: Direktorat Jenderal Sumber Daya Air..
- Linsley, R.K. dan Franzini, J.B., 1979. *Water Resources Engineering*. Tokyo: McGraw-Hill.
- Minmahddun, Anafi, 2018. *Analisis Stabilitas dan Deformasi Bendungan Jatigede Akibat Fluktuasi Muka Air Waduk*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil UGM Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- Morris, H.M. dan Wiggert, J.M., 1972. *Applied Hydraulics in Engineering*. New York: John Wiley and Sons.
- Puslitbang Sumberdaya Air, 2006. *Tingkat Keamanan Bendungan Di Jawa Volume 3 Jawa Barat*. Bandung. Puslitbang Sumberdaya Air.
- Puslitbang Sumber Daya Air Indonesia, 2019. *PGA Calculator*. [Online] diakses melalui: <http://pgacal.pusair-pu.go.id/> pada tanggal 10 Oktober 2019.
- Badan Pengembangan Sumber Daya Manusia Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat, 2019. *Sistem Manajemen Pengetahuan*. [Online] diakses melalui: <https://simantu.pu.go.id/> pada tanggal 20 Juli 2019.
- Puwoko, A.S., 2006. *Analisis Rembesan dengan Menggunakan Software GMS v 4.0 Modul Seep2D, pada Bendungan Kedungombo Purwodadi Jawa Tengah*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil UGM Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.
- SNI 8064:2016, 2016. *Metode Analisis Stabilitas Lereng Statik Bendungan Tipe Urugan*. Indonesia: Badan Standardisasi Nasional
- SNI 8065:2016, 2016. *Metode Analisis dan Cara Pengendalian Rembesan Air untuk Bendungan Tipe Urugan*. Indonesia: Badan Standardisasi Nasional



SNI 8460:2017, 2017. Persyaratan Perancangan Geoteknik. Indonesia: Badan Standardisasi Nasional

Soedibyo, 1993. *Teknik Bendungan*. Jakarta: Pradnya Paramita.

Sosrodarsono, S. dan Takeda, K., 2016. *Bendungan Tipe Urugan*. Jakarta: Balai Pustaka.

Wiraman, N., 2015. *Kajian Monitoring dan Analisis Stabilitas Bendungan Sermo*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil UGM Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada.