

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, R., Juwono, T. P., & Asmaranto, R. (2024). *Analisa Keruntuhan Bendungan Kedung Brubus di Kabupaten*. 04(02), 1261–1274.
- Astuti, Y. (2012). *Analisa Rembesan Terhadap Bahaya Piping Untuk Perencanaan Perbaikan Pondasi*. In (Magister Thesis, Universitas Brawijaya). Universitas Brawijaya.
- Asterra. (2023). *Learning from Dam Failures: Analyzing 5 Instructive Examples and Their Lessons*. <https://asterra.io/resources/dam-failures/>
- Badan Standardisasi Nasional. (2016). SNI 8065: Metode Analisis dan Cara Pengendalian Rembesan Air untuk Bendungan Tipe Urugan.
- Badan Standardisasi Nasional. (2016). SNI 8064: Metode Analisis Stabilitas Lereng Statik Bendungan Tipe Urugan.
- Balai Keamanan Bendungan, Direktorat Jenderal Sumber Daya Air (2017). *Modul Prinsip Perencanaan Bendungan*. Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat
- Bentley. (2023). *PLAXIS 2D 2023.2 Material Models Manual 2D*.
- Berli, M., & Hallett, P. D. (2023). *Soil mechanics*. In *Encyclopedia of Soils in the Environment, Second Edition* (pp. V5-69-V5-84). <https://doi.org/10.1016/B978-0-12-822974-3.00283-4>
- Buldan, R., Najib, S., & Wikan, K. (2021). *Analisis Rembesan Terhadap Keamanan Bendungan Kedung Ombo Di Kabupaten Grobogan, Jawa Tengah*. *Jurnal Teknik Hidraulik*, 12, 79–92.
- Das, B. M. (1995). *Mekanika Tanah Jilid 1 (Prinsip-prinsip Rekayasa Geoteknik)*. Penerbit Erlangga, 1–300.
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, Balai Bendungan (2017). *Modul Pengaturan dan Konsepsi Keamanan Bendungan Pelatihan Perencanaan Bendungan Tingkat Dasar*. Kementrian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat.
- Fanycia Dwi Putri, & Melloukey Ardan. (2024). *Analisa Penerapan Manajemen Waktu Pada Proyek Pembangunan Bendungan Lau Simeme*. *Jurnal Inersia*, 15(2), 49–54. <https://doi.org/10.46964/inersia.v15i2.910>
- Hardiyatmo, H. C. (2002). *Mekanika Tanah I Jilid III*. Gadjah Mada University Press, 1.

- Haris, V. T., Lubis, F., & Winayati, W. (2018). Nilai Kohesi Dan Sudut Geser Tanah Pada Akses Gerbang Selatan Universitas Lancang Kuning. *SIKLUS: Jurnal Teknik Sipil*, 4(2), 123–130. <https://doi.org/10.31849/siklus.v4i2.1143>
- Henrique, L., Rotta, S., Alcântara, E., Park, E., Galante, R., Nina, Y., Bernardo, N., Sussel, T., Mendes, G., Roberto, C., & Filho, S. (2020). The 2019 Brumadinho tailings dam collapse : Possible cause and impacts of the worst human and environmental disaster in Brazil. *Int J Appl Earth Obs Geoinformation*, 90(January), 102119. <https://doi.org/10.1016/j.jag.2020.102119>
- Kemenpanrb. (2024). *PUPR Targetkan Bendungan Lau Simeme Rampung Juli 2024*. <https://www.menpan.go.id/site/berita-terkini/berita-daerah/pupr-targetkan-bendungan-lau-simeme-rampung-juli-2024>
- Kurnia, Z. (2023). *Analisis Kapasitas Dukung Lateral Pondasi Tiang Akibat Beban Siklik Menggunakan Metode Elemen Hingga Tiga Dimensi Pada Gedung Basics Lipi Paket 3 Bandung*. 23–53.
- Laksono, R. S., Sundari, Y. S., & Subhy, Y. (2020). Analisa Stabilitas Lereng dan Rembesan Bendungan Tipe Urugan pada Bendungan Teritip Balikpapan. *Kurva S*, 11(1), 245–260.
- Lukman, A., Harahap, R., & Ajri, R. (2021). Tinjauan Kapasitas Bendungan Lau Simeme Kabupaten Deli Serdang Sumatera Utara. *Semnastek Uisu*, 151–159.
- Manik, G. H. (2024). *Analisis Efektivitas Grouting pada Proyek Pembangunan Bendungan (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Bendungan Lausimeme Paket-1)*. Universitas Negeri Medan.
- Macgregor, P., Stapledon, D., Bell, G., Foster, M., Macgregor, F., & Bell, S. (2015). *Geotechnical Engineering of Dams 2nd Edition*.
- Nanda, T. N. F., & Hamdhan, I. N. (2016). Analisis rembesan dan stabilitas Bendungan Bajulmati dengan metode elemen hingga model 2D dan 3D. *Reka Racana*, 2 No.4 Des(4), 1–12.
- Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2023 Tentang Kebijakan Nasional Sumber Daya Air, Pemerintah Republik Indonesia 1 (2023).
- Rikardo S., R. (2023). Analisis Stabilitas Bendung Saat Kondisi Normal Dan Banjir Pada Proyek Pembangunan Bendung Sei Padang D.I. Bajayu Tebing Tinggi

Sumatera Utara.

Robbins, B. (2020). *The evolution of modern embankment dam design and construction*. *Evolution*, 9(14), 10–21.

Soedibyo. (2003). *Teknik Bendungan* (Edisi Kedua). Pradnya Pramita.

Sosrodarsono, S., & Kensaku, T. (2016). *Bendungan Tipe Urugan* (Edisi ke 6). Balai Pustaka.

