

DAFTAR PUSTAKA

- Affandi, D. (2014). Kriteria Material Konstruksi Untuk Bendungan Urugan (Studi Kasus Bendungan Sindangheula). *Jurnal Teknik Hidraulik*, 5(2), 165–180. <http://jurnalth.pusair-pu.go.id/index.php/JTH/article/view/308>
- Alkindi, R. (2024). *Laporan Hasil Investigasi Material Calon Timbunan Bendungan Konsultan Supervisi*. Nagekeo
- ASTM D 2487, (1997). *Standard classification of soils for engineering purposes (United soil classification system)*. Bina Teknik Jalan Dan Jembatan-11337
- Bonanza, D. H., (2023). Karakteristik Material Timbunan Dan Metode Trial Embankment Pada Proyek Pembangunan Bendungan Meninting Kabupaten Lombok Barat. *Undergraduate Thesis*, Universitas Muhammadiyah Mataram.
- Departemen Permukiman Dan Prasarana Wilayah, (2004). *Uji mutu konstruksi tubuh bendungan tipe urugan*. Jakarta
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air Balai Wilayah Sungai Nusa Tenggara II, (2018). *Lanjutan Detail Desain, Model Test, dan Sertifikasi Bendungan Mbay/ Lambo*. Laporan Akhir. Nagekeo
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, (2003). *Pedoman Kriteria Umum Desain Bendungan*. Jakarta
- Direktorat Jenderal Sumber Daya Air, (2018). *Laporan Utama Model Test Bendungan Mbay*. Nagekeo
- Ekasari, S., Halim, A., & Riman, R. (2023). Studi Analisis Stabilitas Tubuh Bendungan pada Bendungan Banyu Urip dengan menggunakan software Geostudio 2018 di Kabupaten Bojonegoro Jawa Timur. *Jurnal Teknik Sipil*, 30(1), 121–130.
- Kartasapoetra, A.G.,(1991). *Teknologi Pengairan Pertanian Irigasi*. Badan Penerbit Bumi Aksara. Jakarta
- Kementerian Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Direktorat Jenderal Sumber Daya Air Balai Wilayah Sungai Nusa Tenggara II, (2023). *Evaluasi Hasil Investigasi Material dan Keamanan Bendungan Mbay*. Nagekeo

- Kementerian Pekerjaan Umum Dan Perumahan Rakyat Direktorat Jenderal Sumber Daya Air
Balai Wilayah Sungai Nusa Tenggara II,(2021). *Booklet Pembangunan Bendungan*.
Nagekeo
- Kementerian PUPR. (2008). Prinsip Perencanaan Bendungan Tingkat Dasar. *Diklat Teknis
Perencanaan Bendungan Tingkat Dasar*. Jakarta
- Peraturan Menteri PUPR Nomor : 27/PRT/M/2015. *Tentang Bendungan*. Jakarta
- RSNI M-03, (2002). *Stabilitas Lereng*. Jakarta
- Sani, (2008). *Analisis Kapasitas Waduk dengan Metode Ripple dan Behaviour (Studi Kasus
Pada Waduk Mamak Sumbawa)*. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta. Yogyakarta
- Simantu Kementerian PUPR, (2021). *Metode penentuan faktor keamanan yang ada dalam
GeoStudio*. Jakarta
- SK DirJen SDA No. 27/KPTS/D 31 Januari, (2008). *Pedoman Konstruksi dan Bangunan Sipil,
Analisis Dinamik Bendungan Urugan*. Jakarta
- SK DirJen Sumber Daya Air No: 05/KPTS, (2003). *Pedoman Kriteria Umum Desain
Bendungan*. Jakarta
- SNI 03-1965, (1990). *Metode Pengujian Kadar Air Tanah*. Badan Standarisasi Nasional. Jakarta
- SNI 2828, (2011). *Metode Uji Densitas Tanah Di Tempat (Lapangan) Dengan Alat Konus Pasir*.
Badan Standarisasi Nasional
- Soediby, (1993). *Buku Teknik Bendungan*. Jakarta
- Sosrodarsono, S., Takeda, K., (2016). *Bendungan Tipe Urugan*. Direktur Jenderal Pengairan,
Departemen Pekerjaan Umum dan Tenaga Listrik. Balai Pustaka. Jakarta
- Sutresno, V. A., Mochtar, N. E., & Mochtar, I. B. (2022). Studi Perbandingan Desain Inti
Bendung Dengan Pemakaian Material Alternatif Untuk Optimasi Biaya Studi Kasus:
Proyek Bendungan Tapin, Banjarmasin, Kalimantan Selatan. *Jurnal Aplikasi Teknik Sipil*,
20(3), 397.
- Widjojoko, L., (2012). Uji Dispersivitas Bahan Timbunan Bendungan Way Linggo. Universitas
Bandar Lampung. *Jurnal Teknik Sipil UBL*, 3(2), 342–356.



**UPT. PERPUSTAKAAN PUSAT
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDIRA KUPANG**

Nomor Pokok Perpustakaan: 5371002D2020114
Jl. Prof Dr. Herman Johanes, Penfui Timur, Kupang Tengah, Kab. Kupang.
Website: <https://perpustakaan.unwira.com/> e-mail: lib.unwira@gmail.com

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Nomor: 688/WM.H16/SK.CP/2024

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Avelia Rosari Chyntia Wea
NIM : 21120158
Fakultas/Prodi : Teknik/Teknik Sipil
Dosen Pembimbing : 1. Agustinus Haryanto Pattiraja, S.T., M.T.
2. Krisantus Satrio Wibowo Pedo, S.T., M.T.
Judul Skripsi/Thesis : ANALISIS ALTERNATIF DESAIN TUBUH
BENDUNGAN MBAY DI KABUPATEN NAGEKEO
BERDASARKAN KETERSEDIAAN MATERIAL
TIMBUNAN

Skripsi/Thesis yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Turnitin dengan hasil kemiripan (*similarity*) sebesar **23 (Dua Puluh Tiga)%**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 30 Juli 2024

Kepala UPT Perpustakaan,

Silvester Suhendra, S.Ptk.