

DAFTAR PUSTAKA

- Atterberg, A. (1991). *Über die physikalische Bodenuntersuchung und über die Plastizität der Tone*. Int. Mitt. Boden. Vol 1.
- Audley-Charles, M.G. (1968). *The Geology of Portuguese Timor*. Geological Society, London, Memoirs, 4, 4-84.
- Barber, A.J., (1981), *Structural Interpretations of The Island of Timor, Eastern Indonesia, The Geology and Tectonics of Eastern Indonesia, Geological Research and Development Centre, Spec. Publ. no.2, p. 183-197.*
- Badan Standardisasi Nasional. (2005). *Penyusunan Peta Zona Kerentanan Gerakan Tanah, SNI 13-7124-2005*, Jakarta.
- Badan Standardisasi Nasional. (2017). *Persyaratan Perancangan Geoteknik*. Standar Nasional Indonesia, 8460, 1–323.
- Bowles, J. E., & Hainim, J. K. (1984). *Sifat-Sifat Fisis Dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*.
- Bowless, J.E. (1999). *Analisa dan Desain Pondasi Jilid II Edisi Revisi*. Terjemahan oleh Pantur Silaban. Jakarta : Erlangga.
- Brinkgrave R.B.J., dkk. (2007). *Plaxis 2D-Versi 8.2*. Belanda: Windows.
- Casagrande, A. (1948). Classification and Identification of Soils, Trans. ASCE, vol. 113, pp.901-930.
- Cook, R.D. 1990. *Konsep dan Aplikasi Metode Elemen Hingga*. Bandung: PT. Eresco.
- Das, B. M. (1983). *Principle Of Foundation Engineering SI, Seventh Edition*. United States of America.
- Das, B. M. (1985). *Mekanika Tanah (Prinsip-prinsip rekayasa geoteknis)*. Penerbit Erlangga.
- Das, B. M., Endah, N., & Mochtar, I. B. (1995). *Mekanika tanah (Prinsip-Prinsip Rekayasa Geoteknis) Jilid 1*. Jakarta: Penerbit Erlangga.
- Dr. Ir. H. Darwis, M. (2018). *Dasar-Dasar Mekanika Tanah*. (M. Abdul Kodir, Ed.) Yogyakarta: Pena idris.
- Hardiyatmo, H C. (2006). *Mekanika Tanah 1*. Yogyakarta. Gadjah Mada University Press.
- Hardiyatmo, H. C. (2010). *Mekanika Tanah II*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.

- Hardiyatmo, H. C. (2014). *Mekanika Tanah 2, Cetakan Kedua, Edisi Kelima*. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Meyerhof, G.G. (1965). *Penetration Test and Bearing Capacity of Cohesi on less Soil*. Journal of the Soil Mechanics and Foundations Division. American Society of Civil Engineers. Vol. 102. No. GT-3.
- Meyerhof G.G. (1976). *Shallow Foundation*. Journal of the Soil Mechanics and Foundations Division. ASCE. Vol. 91. No. SM2. pp 21–31.
- Rosidi, H.M.D., Suwitodirdjo, K., and Tjokosopoetro, S., (1979). *Geological map of Kupang-Attambua quadrangle, Timor, scale 1 : 250.000*. Geol. Res. Dev. Centre Bandung, Indonesia, 17 p.
- Sani dkk. (1995). *The Thin-Skinned Thrust Structures of Timor. Proceeding Indonesian Petroleum Association 24th Annual Convention*.
- Sawyer dkk. (1993). *The Stratigraphy and Sedimentology of West Timor, Indonesia. Proceeding Indonesian Petroleum Association 22nd Annual Convention*.
- Sutedjo, M. M., Kartasapoetra, A. G., & Sastroatmodjo, S. (1991). *Mikrobiologi tanah*. Rineka Cipta
- Terzaghi, K. (1987). *Mekanika Tanah Dalam Praktek Rekayasa, Jilid 1*. Jakarta: Erlangga.
- Whitman RV, Bailey WA (1967). *Use of computers for slope stability analysis*, ASCEJ Geotech Eng Div 93(4):475-498



**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: 1151/WM.H16/SK.CP/2025

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Wilfrid Thomas Kafomay
NIM : 21118102
Fakultas/Prodi : Teknik/Teknik Sipil
Dosen Pembimbing : 1. Krisantos Ria Bela, S.T., M.T.
2. Dr. Priseila Pentewati, S.T., M.Si.
Judul Skripsi/Thesis : **Perbandingan Stabilitas Lereng Sayap Kiri Hilir Bendungan Temef Menggunakan Metode Elemen Hingga (Plaxis) dan metode Fellenius**

Skripsi/Thesis yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Turnitin dengan hasil kemiripan (*similarity*) sebesar **20 (Dua Puluh)%**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 01 September 2025

Kepala UPT Perpustakaan,



Silvester Suhendra, S.Ptk.