

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrozak, M. R., & Mufti, D. N. (2017). Stabilisasi Tanah Lempung dengan Bahan Tambah Abu Sekam Padi dan Kapur pada Subgrade Perkerasan Jalan. *Jurnal Teknisia*, 12(2), 4.
- Bei, A. F. D. (2025). Perilaku Sifat Fisik-Mekanik dan Mikrostruktur Tanah Lempung Ekspansif yang Distabilisasi Menggunakan Kapur. *Konferensi Nasional Teknik Sipil (KoNTekS)*, 2(4). <https://doi.org/10.62603/konteks.v2i4.180>
- Budi, G. S. (2004). Pengaruh Pencampuran Abu Sekam Padi dan Kapur untuk Stabilisasi Tanah Ekspansif. *Civil Engineering Dimension*, 4(2), Pp. 94–99. <https://doi.org/10.9744/Ced.4.2.Pp.94-99>
- Fishal, F., Gusrizal, G., & Hanafiah, H. (2018). Stabilisasi Tanah Lempung Campur Kapur dan Abu Sekam Padi Berdasarkan Uji Cbr Laboratorium. *Jurnal Sipil Sains Terapan*, 1(03).
- Hanani, M., Suwarno, E., & Rahayuningsih, T. (2024). Perubahan Potensi Pengembangan dan Kuat Geser Tanah Lempung Desa Dalisodo, Kabupaten Malang Setelah Distabilisasi dengan Abu Sekam Padi. *Jurnal Inovasi Teknologi dan Edukasi*.
- Hardiyatmo, H. C. (2014). Stabilisasi Tanah di Lokasi Konstruksi. *Yogyakarta: Gadjah Mada University Press*.
- Jafaruddin, A.J., Rokhman, R., Pristianto, H., Saputra, A., & Abidin, Z. (2025). Pengaruh Stabilisasi Tanah Lempung dengan Bahan Tambah Kapur Terhadap Kuat Geser. *Jurnal Teknik Sipil : Rancang Bangun*, 11(01), 57–62. <https://doi.org/10.33506/rb.v11i01.4381>
- Jimmyanto, H. (2014). Pengaruh Sampah Plastik dan Abu Sekam Padi Terhadap Kuat Geser Tanah Lempung Lunak. *Jurnal Teknik Sipil dan Lingkungan*. 2(4).
- Laheza, E.Y. (2017). Pengaruh Siklus Basah-Kering Terhadap Kuat Tekan Bebas Tanah Lempung yang Diperbaiki dengan Kapur-Abu Sekam Padi dan Serat Plastik. *Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*. <https://etd.umy.ac.id/id/eprint/32326>
- Muntohar, A. S. (2014). Tanah Ekspansif dan Permasalahannya dalam Konstruksi. *Yogyakarta: Universitas Muhammadiyah Yogyakarta*. (12-18).

- Pinangsang, D. B., Sompie, O. B. A., & Jansen, F. (2016). Analisis Campuran Kapur-Fly Ash dan Kapur-Abu Sekam Padi Terhadap Lempung Ekspansif. *Jurnal Imiah Media Engineering*, 6(3), 535-546.
- Sianto, P., & Gayasih, S. (2018). *Buku Ajar Mekanika Tanah 1. Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Katolik Widya Mandira, Kupang.*
- Sianto, Paulus., & Gayasih, S. (2003). *Buku Panduan Praktikum Mekanika Tanah. Fakultas Teknik, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Katolik Widya Mandira, Kupang.*
- Wong, I. L. K., Apriyani, I., & Sriwinda, E. (2023). Pengaruh Penambahan Abu Sekam Padi dan Kapur Terhadap Tanah Lempung di Tawalian Timur Kabupaten Mamasa. *Paulus Civil Engineering Journal*, 5(3), 426–437.
<https://doi.org/10.52722/pcej.v5i3.706>



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

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

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Nomor: 0066/WM.H16/SK.CP/2026

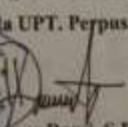
Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Maria Novita Bere
NIM : 21121042
Fakultas/Prodi : Teknik/Teknik Sipil
Dosen Pembimbing : 1. Paulux Sianto, S.T., M.T.
2. Azarya Bees, S.T., M.Eng.
Judul Skripsi/Thesis : Analisis Kuat Geser Tanah Lempung Ekspansif
yang Distabilisasi dengan Abu Sekam Padi dan Kapur

Skripsi/Thesis yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan
Turnitin dengan hasil kemiripan (*similarity*) sebesar 17 (Tujuh Belas)%.
Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 09 Februari 2026

Kepala UPT. Perpustakaan Unwira,


Dominus Dami, S.Ptk.