

## DAFTAR PUSTAKA

- Amri Teuku,S, 2015, ***Pengaruh Presentase Agregat Kasar Tanpa Bidang Pecah (Tinjau Gradasi Agregat Batas Atas Menggunakan Aspal Pen 60/70) Dalam Campuran Beton Aspal AC-WC***, Skripsi Universitas Syiah Kuala, Banda Aceh.
- Departemen Pekerja Umum, 2018, ***Spesifikasi Bina Marga Revisi III Tahunn 2018***, Direktorat Jenderal Bina Marga, Jakarta.
- Eusebius Nahak, Seran (2017), ***Pengaruh Perubahan Komposisi Dalam Campuran Laston Lapis Antara (AC-BC) Terhadap Nilai Marshall***, Skripsi Fakultas Teknik-Sipil, Universitas katolik Widya Mandira.
- Ronald Loak, (2018), ***Analisa pengaruh variasi pemadatan terhadap parameter Uji Marshall pada campuran Aspal Beton (AC-BC) dengan mengacu pada Spesifikasi Umum Bina Marga 2010 Revisi 3***, Skripsi Fakultas Teknik-Sipil, Universitas katolik Widya Mandira.
- Simanulang, J.I, 2012, ***Pengaruh Perubahan Gradasi Terhadap Parameter Marshall Pada Campuran Laston (AC-WC)***, Skripsi Universitas Lampung.
- Sukirman, S, 1999, ***Perkerasan Lentur Jalan raya***, Nova, Bandung.
- Sukirman, S, 2003, ***Beton Aspal Campuran Panas***, Granit, Bandung.
- Tafuli T, 2015, ***Rancangan Campuran Laston (Lapis Aspal Beton) AC-WC Dengan Tiga Variasi Gradasi Untuk Pengujian Dengan Metode Marshall***, Skripsi Fakultas Teknik-Sipil, Universitas Katolik Widya Mandira.
- Widhiawati R. dan Ariawan A, 2001. ***Pengaruh Gradasi Agregat Terhadap Karakteristik campuran Laston***, Universitas Udayana, Denpasar.



**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: 242/WM.H16/SK.CP/2024**

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Kornelia Sena  
NIM : 21119197  
Fakultas/Prodi : FT/Teknik Sipil  
Dosen Pembimbing : 1. Ir. Egidius Kalogo, M.T.  
2. Sri Santi L. M. F. Seran, S.T., M.Si.  
Judul Skripsi/Thesis : Analisa Penambahan Dan Pengurangan Agregat Kasar  
Dalam Campuran Laston Lapis Antara (AC-BC) Terhadap  
Nilai Marshall

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, 26 Februari 2024**

**Kepala UPT Perpustakaan,**



**Silvester Suhendra, S.Ptk.**