

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar Zulfikar. (2020). Analisis kinerja Simpang Bersinyal Menggunakan Software PTV Vissim Studi Kasus Simpang Menukan, Yogyakarta. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
- Alamsyah, A. A. (2005). Rekayasa lalu lintas. Malang: UMM Press
- Arianto, D. (2017). Jurnal Penelitian Transportasi Laut. Jurnal Penelitian Transportasi Laut, 21, 71–82.
- BPS Kota Kupang. (2023). Kota Kupang Dalam Angka 2013-2023. Kupang Kota : BPS Kota Kupang
- Dethan Greis. (2018). Analisis Tingkat Pelayanan Ruas Jalan Di Jalan Jendral Sudirman Kota Kupang, NTT. Universitas Atma Jaya Yogyakarta
- Direktorat Jenderal Bina Marga. (2023). Pedoman Kapasitas Jalan Indonesia. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum.
- Direktorat Jendral Bina Marga. (2014). Pedoman Kapasitas Jalan Indonesia (PKJI). Jakarta
- Haryadi D., dkk (2017). Modul Pembelajaran Traffic Micro-Simulation Program *PTV VISSIM* 9.0. Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
- Hobbs, F. D. (1995). Perencanaan dan Teknik Lalu lintas. Gadjah Mada University Press, Yogyakarta.
- Khisty C. Jotin dan B. Kent Lall. (2005). Dasar-dasar Rekayasa Transportasi. Penerbit Erlangga. Jilid I Jakarta
- Kurniawan, Andhika Alif (2014). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pemilihan Moda Transportasi Umum. Universitas Atma Jaya Yogyakarta
- Miro, Fidel. (2012). Pengantar Sistem Transportasi. Jakarta : Erlangga
- Morlok, Edward K. (1978). Pengantar Teknik dan Perencanaan Transportasi. University of Pennsylvania
- Nastiti, Zakiah Gemi (2019) Analisa Kinerja Simpang Tiga Tak Bersinyal Type T-322 (Studi Kasus : Jl. Prof. Dr. Sutami Dan Jl. Sukahaji Bandung). Universitas Komputer Indonesia.
- Paendong Adesyafitri., dkk (2020). Analisa Kinerja Simpang Tak Bersinyal (Studi Kasus: Simpang Tak Bersinyal Lengan Tiga Jl. Hasanuddin, Jl. Santiago Dan Jl. Pogidon, Tuminting). Jurnal Sipil Statik Vol.8 No.5
- Peraturan Menteri Perhubungan Republik Indonesia Nomor PM 96 Tahun 2015

- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia (2006). Tentang Jalan. Nomor 34
- Pratama Vita. (2011). Analisis Simpang Bersinyal dengan Metode MKJI 1997. Universitas Atma Jaya Yogyakarta
- Romadhona P. J., dkk. (2019). Aplikasi Permodelan Lalu Lintas : PTV Vissim 9.0. Yogyakarta : UII Press Yogyakarta.
- Sari. (2015). Manajemen Transportasi. Cetakan Pertama. Edisi Kedua. Yogyakarta. Yogyakarta : Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
- Sumanjaya, Gede, A, A, dkk (2015). Perencanaan simpang bersinyal pada simpang Ciung Wanara Kabupaten Gianyar. Universitas Warmadewa
- Tamin, Ofyar Z. (2008). Perencanaan, Pemodelan, dan Rekayasa Transportasi, Bandung : ITB.
- Undang-Undang Republik Indonesia (2004). Tentang Jalan. Nomor 38
- Undang-Undang Republik Indonesia (2009). Tentang Lalu Lintas Dan Angkutan Jalan. Nomor 22
- Ulfa, Purnawati. (2019). Analisis Kinerja Persimpangan Jalan Laswi dengan Jalan Gatot Subroto, Kota Bandung Menggunakan PTV VISSIM 9.0. RekaRacana: Jurnal Teknik Sipil. Vol. 5, No. 3
- Warpani, Suwardjoko. (1990). Merencanakan Sistem Perangkutan. Penerbit ITB
- Wikama Jaya. (2011). ANALISIS KINERJA SIMPANG BERSINYAL (Studi Kasus Jalan Teuku Umar Barat – Jalan Gunung Salak). Jurnal Ilmiah Teknik Sipil Vol. 15, No. 1



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

Nomor Pokok Perpustakaan: 5371002D2020114

Jl. Prof Dr. Herman Johannes, Perifui Timur, Kupang Tengah, Kab. Kupang.

Website: <https://perpustakaan.unwira.com/> e-mail: lib.unwira@gmail.com

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Nomor: 0784/WM.H16/SK.CP/2025

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Krescentius Ose Bano
NIM : 21120024
Fakultas/Prodi : Teknik/Teknik Sipil
Dosen Pembimbing : 1. Krisantus Satrio Wibowo Pedo, S.T., M.T.
2. Ir. Laurensius Lulu, M.M.
Judul Skripsi/Thesis : ANALISIS KINERJA SIMPANG TAK BERSINYAL
MENGUNAKAN PKJI 2023 DAN APLIKASI PTV
VISSIM 9.0
(Studi Kasus Simpang Tiga Jalan Pemuda - Jalan
Jenderal Sudirman Kota Kupang)

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, 25 Juli 2025

Kepala UPT Perpustakaan,



Silvester Suhendra, S.Ptk.