

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika. (2024). *Data curah hujan harian Stasiun El Tari Kupang dan Stasiun Klimatologi NTT tahun 2015–2024*. Diakses pada 30 Mei 2025, dari <https://dataonline.bmkg.go.id>
- Badan Standardisasi Nasional. (1990). *SNI 03-3424-1990: Tata cara perencanaan drainase perkotaan*. BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. (2016). *SNI 2415:2016 - Tata cara perhitungan debit banjir rencana*. Badan Standardisasi Nasional.
- Drainase perkotaan. (1997). Jakarta: Gunadarma.
- Lewanmeru, O. (2022, February 24). Master plan drainase Kota Kupang sudah ada, tapi masih masalah, simak penjelasan Andry Koreh. *Pos Kupang*.
<https://kupang.tribunnews.com/2022/02/24/master-plan-drainase-kota-kupang-sudah-ada-tapi-masih-masalah-simak-penjelasan-andry-koreh>
- Maryono, A. (2000). *Konsep ekodrainase sebagai pengganti drainase konvensional*. Pusat Penelitian Geoteknologi LIPI.
- Pura, R. L. (2023, April 12). Pemkot Kupang harus siapkan masterplan drainase. *Victory News*. <https://www.victorynews.id/kupang/3318431423/pemkot-kupang-harus-siapkan-masterplan-drainase>
- Saidah, H., Nur, N. K., Rangan, P. R., Mukrim, M. I., Tamrin, T., Tumpu, M., Nanda, A. R., Jamal, M., Mansida, A., & Sindagamanik, F. D. (2021). *Drainase perkotaan*. Yayasan Kita Menulis.
- Soewarno. (1995). *Hidrologi: Aplikasi metode statistik untuk analisis data*. Bandung: Nova.
- Sri Harto. (1990). *Hidrologi*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Sri Harto. (1993). *Analisis hidrologi dan aplikasi komputer*. Yogyakarta: Gadjah Mada University Press.
- Suripin. (2004). *Sistem drainase perkotaan yang berkelanjutan* (Edisi pertama). Yogyakarta: Andi.
- Triadmojo, B. (2008). *Hidrologi terapan*. Beta Offset.
- United States Environmental Protection Agency. (2022, Februari). *Storm Water Management Model: User's Manual Version 5.2 (EPA/600/R-22/030)*. Office of

Research and Development, Center for Environmental & Emergency Response.
<https://www.epa.gov/water-research/storm-water-management-model-swmm>



**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: 1116/WM.H16/SK.CP/2025

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama : Chrisantus Frandy Mite Awa
NIM : 21118046
Fakultas/Prodi : Teknik/Teknik Sipil
Dosen Pembimbing : 1. Agustinus H. Pattiraja, S.T., M.T.
2. Christiani Chandra Manubulu, S.T., M.Eng.
Judul Skripsi/Thesis : **ANALISIS DEBIT BANJIR DAN TINGGI MUKA
AIR BANJIR SUNGAI MERDEKA DI TITIK
JALAN GUA LORDES MENGGUNAKAN
APLIKASI EPA SWMM 5.2**

Skripsi/Thesis yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Turnitin dengan hasil kemiripan (*similarity*) sebesar **18 (Delapan Belas)%**.

Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 28 Agustus 2025

Kepala UPT Perpustakaan,



Silvester Suhendra, S.Ptk.