

LAMPIRAN





PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA TORAJA

Alamat : Jalan Poros Sa'dan, Kakondongan – Toraja Utara



Pengambilan Data Penduduk



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA TORAJA

Alamat : Jalan Poros Sa'dan, Kakondongan – Toraja Utara



Lokasi Sumber Mata Air



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA TORAJA

Alamat : Jalan Poros Sa'dan, Kakondongan – Toraja Utara



Perhitungan Debit Air



PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA TORAJA

Alamat : Jalan Poros Sa'dan, Kakondongan – Toraja Utara



Kondisi Bak Penampung Air



BIODATA PENULIS

Wisdyanto Sanning Saleppang, Lahir di Rantepao Toraja Utara pada tanggal 21 Agustus 1995, anak pertama dari dua bersaudara pasangan dari Bapak Marthen Maurice Sanning, SE. dan ibu Ruth Saleppang, A.md. Penulis memulai perjalanannya dalam dunia pendidikan pertama kali di TK Kristen Rantepao pada tahun 2000. Pada Tahun 2001 Penulis melanjutkan Pendidikan di SD Kristen Rantepao 5 pada tahun 2001. Pada tahun 2007 Penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Rantepao, kemudian melanjutkan pendidikan di SMA Katholik Taruna Dharma Jayapura pada Tahun 2010, setelah tiga tahun menempuh pendidikan di sekolah menengah kejuruan Penulis tertarik dan bertekad untuk melanjutkan pendidikannya ke bangku kuliah, dengan semangat yang tinggi dan dorongan dari orang tua serta keluarga maka pada tahun 2018 Penulis akhirnya melanjutkan pendidikan ke jenjang perguruan tinggi Universitas Kristen Indonesia Toraja, dengan mengambil jurusan Teknik Sipil dengan jenjang Strata 1. Melalui perjuangan dan motivasi untuk terus maju dan selesai tepat waktu, maka pada Tahun 2025 penulis dapat menyelesaikan pendidikan dan mendapatkan gelar Sarjana Teknik (S.T).

**“Serahkanlah Perbuatanmu Kepada Tuhan,
Maka Terlaksanalah Segala Rencanamu “
(Amsal 16:3)**



Fris Widiarta Maraya, Lahir di Palopo pada tanggal 8 April 1993, anak ke Lima dari Lima bersaudara pasangan dari Bapak R.R. Maraya dan ibu Agustina T. Penulis memulai pendidikan pertama kali di SD Negeri 196 Simbuang pada tahun 1999. Pada tahun 2005 Penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri Simbuang, kemudian melanjutkan pendidikan di SMA Negeri 3 Makale pada Tahun 2008. Setelah tiga tahun menempuh pendidikan di sekolah menengah Atas Penulis tertarik dan bertekad untuk melanjutkan pendidikannya ke bangku kuliah, dengan semangat yang tinggi dan dorongan dari orang tua serta keluarga maka pada tahun 2018 Penulis akhirnya melanjutkan

pendidikan ke jenjang perguruan tinggi Universitas Kristen Indonesia Toraja, dengan mengambil jurusan Teknik Sipil dengan jenjang Strata 1. Melalui perjuangan dan motivasi untuk terus maju dan selesai, maka pada Tahun 2024 penulis dapat menyelesaikan pendidikan dan mendapatkan gelar Sarjana Teknik (S.T)

**“Tetapi Carilah Dulu Kerajaan Allah Dan Kebenarannya,
Maka Semuanya Itu Akan Ditambahkan Kepadamu”**

(Matius 3:11)