LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS KAPASITAS RUAS JALAN SELAMAT KETAREN TERHADAP LALU LINTAS DISEKITARNYA

OPA PERDANA
5153210029

Dipertahankan Didepan Panitia Penguji Tugas Akhir
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 20 Desember 2018

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. HarunSitompul, M.Pd (Ketua)	.....	17/01/2019
Dr. Ernesto Maringan Silitonga, ST. DEA (Sekretaris)	.....	17/01/2019
Syahreza Alvan, ST, M.Si., IPM (Pembimbing/Penguji)	.....	16/01/2019
Ir. Kemala Jeumpa, MT (Penguji)	.....	16/01/2019
Ir. Hamidun Batubara, MT (Penguji)	.....	16-01-2019
Dody Sibuea, ST., MT (Penguji)	.....	16/01/2019

Medan, 17 Januari 2019
Dekan

Prof. Dr. HarunSitompul, M.Pd
NIP. 19600705 198603 1 001

Lembar Persetujuan

Tugas Akhir Diajukan Oleh : Opa Perdana

NIM : 5153210029

Program Studi D3 – Teknik Sipil

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya

Medan, 14 Januari 2019

Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing

Syahreza Alvan, ST, M.Si.,IPM

NIP : 19760913 200312 1 004

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Opa Perdana

NIM : 5153210029

Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi : D-3 Teknik Sipil

Judul tugas akhir : Analisis Kapasitas Ruas Jalan Selamat Ketaren Terhadap Lalu Lintas Disekitarnya

Dengan ini menyatakan bahwa tugas akhir ini merupakan karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kejuruan di suatu perguruan tinggi. Adapun bagian – bagian tugas akhir yang saya kutip dari pendapat yang pernah ditulis telah terulis dalam sumbernya dan disebut dalam daftar pustaka. Atas peryataan ini, saya siap menanggung resiko dan sanksi yang diajukan kepada saya apabila ditemukan adanya pelanggaran yang berkaitan dengan keaslian tugas akhir saya ini.

Medan, 03 Januari 2019

Yang membuat pernyataan,

Opa Perdana

5153210029