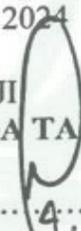
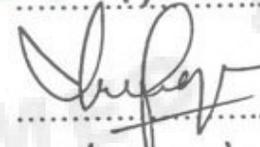
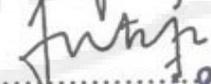
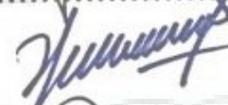
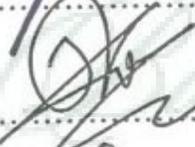


LEMBAR PENGESAHAN
ANALISIS PERBANDINGAN METODE KONVENSIONAL
DENGAN METODE *SLIPFORM CONCRETE PAVER* TERHADAP
VALUE STREAM MAPPING
PELAKSANAAN PEKERJAAN PERKERASAN KAKU
(STUDI KASUS : PROYEK PEMBANGUNAN JALAN TOL TRANS
SUMETERA RUAS INDRAPURA – KISARAN SEKSI II)

POPPY TASYA MARGARETHA SIAGIAN
NIM. 5203510008

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Proyek Akhir
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 24 September 2024

NAMA	PANITIA PENGUJI	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si (Ketua)			31/10/24
Dr. Sarwa, M.T. (Sekretaris)			28/10/24
Dr. Ernesto Maringan Silitonga, S.T., DEA. (Pembimbing/Penguji)			21/10/24
Prof. Dr. Ir. Putri Lynna A. Luthan, M.Sc, IPM. (Penguji)			21/10/24
Ir. Hamiddun Batubara, M.T. (Penguji)			21/10-24
Dody Taufik Absor Sibuea, S.T., M.T. (Penguji)			21/10-24



31 Oktober 2024

Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si
FNIP. 196007051986031001

LEMBAR PERSETUJUAN

Proyek Akhir ini Diajukan oleh :

POPPY TASYA MARGARETHA SIAGIAN – NIM. 5203510008

Program Studi D4 Manajemen Konstruksi

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Sebagian Dari

Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Terapan Teknik

Program Studi D IV Manajemen Konstruksi

Medan, Oktober 2024

Disetujui oleh :

Dosen Pembimbing Proyek Akhir



Dr. Ernesto Maringan R. Silitonga, S.T.,DEA.
NIP. 197509182002121006

SURAT PERNYATAAN

Saya Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa/I : Poppy Tasya Margaretha Siagian
Tempat/Tanggal Lahir : Tarutung, 23 Agustus 2002
Fakultas/Prodi : Teknik/D4 Manajemen Konstruksi
Nomor Induk Mahasiswa/NIM : 5203510008
Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan
Judul Proyek Akhir : Analisis Perbandingan Metode Konvensional dengan Metode *Slipform Concrete Paver* terhadap *Value Stream Mapping* Pelaksanaan Pekerjaan Perkerasan Kaku (Studi Kasus: Proyek Pembangunan Jalan Tol Trans Sumatera Ruas Indrapura-Kisaran Seksi II)

Dengan ini saya menyatakan bahwa Proyek Akhir ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya dalam Proyek Akhir ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau ditentukan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran dan apabila kelak dikemudian hari ternyata ini tidak benar (Proyek Akhir Plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan atau sanksi lain sesuai aturan yang berlaku.

Medan, 31 Oktober 2024
Yang membuat pernyataan



Poppy Tasya Margaretha Siagian
NIM.520351000