

LEMBAR PERSETUJUAN

Tugas Akhir ini Diajukan Oleh Satria Sinaga, Nim. 5113210037

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi D-3 Teknik Sipil

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Telah Memenuhi Syarat

Untuk Memperoleh Gelar Abli Madya

Medan, 31 Maret 2015

Dosen Pembimbing Tugas Akhir



Dr. Kristian ST., M.P.d

NIP.19601224.198601.1.002

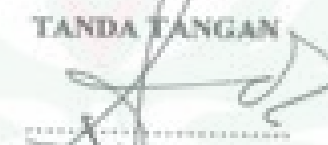


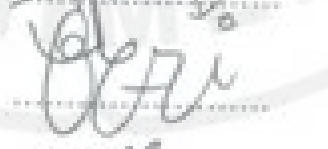


LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH BEBAN BERLEBIH (*OVERLOAD*) TERHADAP
UMUR RENCANA PERKERASAN KAKU JALAN RAYA
TAHUN PELAJARAN 2014/2015

SATRIA MANDALA PUTRA SINAGA
5113210037

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Tugas Akhir
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 17 Maret 2015.

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd (Ketua)		31.03.15
Dfs. Aari Lubis, ST., M.Pd (Sekretaris)		30.03.15
Drs. Kristian Ritonga, ST., M.Pd (Pembimbing/Penguji)		27/3 2015
Ir. Meuthia Fadila, M.Eng., Sc (Penguji)		31/3/2015
Syafiatun Siregar, ST., MT (Penguji)		30-03-2015
Drs. Edin Sinuraya, ST., M.Pd (Penguji)		30/3 2015



Medan, 17 Maret 2015

Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd
NIP. 19580222 198103 1 001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Satria Mandala Putra Sinaga

NIM : 5113210037

Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi : Teknik Sipil (D3)

Judul Skripsi : Pengaruh Beban Berlebih (*Overload*) Terhadap Umur Rencana Perkerasan Kaku Jalan Raya (Studi Literatur)

Dengan ini menyatakan bahwa tugas akhir ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi. Adapun bagian-bagian dalam penulisan tugas akhir yang saya kutip dari pendapat yang pernah ditulis dan telah tertulis dalam sumbernya dan di sebut dalam daftar pustaka. Atas pernyataan ini saya siap menanggung segala resiko dan sanksi yang diajukan kepada saya apabila ditemukan adanya pelanggaran yang berkaitan dengan keaslian tugas akhir saya ini.

Medan, 26 Maret 2015

Yang membuat pernyataan,



Satria Mandala Putra Sinaga
NIM. 5113210037