

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Netanel Bangun

Nim : 5103210029

Jurusan : Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi : Teknik Sipil – D3

Dengan ini menyatakan bahwa tugas akhir ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya disuatu perguruan tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya dalam tugas akhir ini tidak dapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah dan disebut dalam daftar pustaka.

Medan, April 2014

Yang membuat pernyataan



Netanel Bangun

THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PENGESAHAN
ANALISIS PRODUKTIVITAS TOWER CRANE
PADA PEMBANGUNAN KONSTRUKSI
PERKANTORAN IX LANTAI

Netanel Bangun

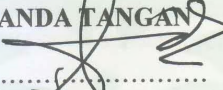
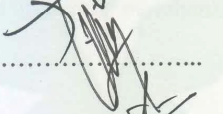

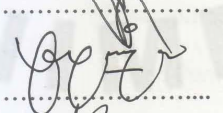


5103210029

Dipertahankan di depan Panitia Pengujian Tugas Akhir

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Tanggal : 24 Maret 2014

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd. (Ketua)		10-04-2014
Drs. Asri Lubis, ST., M.Pd. (Sekertaris)		05/4/2014
Drs. Nono Sebayang, ST., M.Pd. (Pembimbing)		07-04-2014
Drs. Asri Lubis, ST., M.Pd. (Penguji)		10/4-2014
Syafiatun Siregar, ST., MT. (Penguji)		04 April 2014
Kinanti Wijaya, M.Sc. (Penguji)		04 April 2014


Medan, April 2014
Dekan

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

LEMBAR PERSETUJUAN

Tugas Akhir ini diajukan oleh Netanel Bangun, NIM. 5103210029

Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan

Program Studi Teknik Sipil-D3

Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

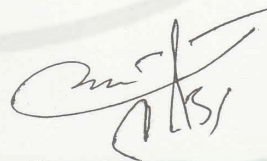
Dinyatakan telah disetujui

Untuk mengadakan ujian mempertahankan tugas akhir

Medan, Maret 2014

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing Tugas Akhir



Drs. Nono Sebayang, ST., M.Pd
NIP. 19601220 198903 1 005

THE
Character Building
UNIVERSITY