

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Calvin Raphael Agusti Simanullang

NIM : 5113131011

Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro

Judul Skripsi : Pembelajaran Berbasis Tingkat Kecepatan Belajar Siswa Pada Materi Instalasi Penerangan Listrik Dasar Di Kelas XI TITL SMK Negeri 2 Pakkat Tahun Ajaran 2016/2017

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi (tidak plagiat), dan sepanjang pengetahuan saya skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan 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 pernyataan ini tidak benar (plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi dengan peraturan yang berlaku.



Medan, Februari 2016
Yang membuat pernyataan

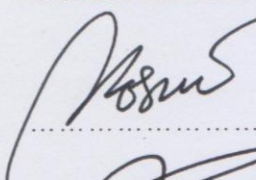
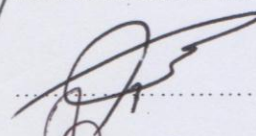
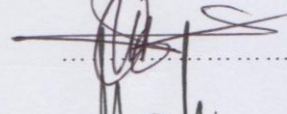
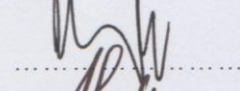
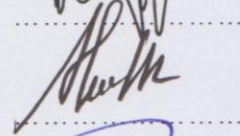
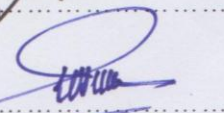
Calvin Raphael Agusti Simanullang
NIM. 5113131011

LEMBAR PENGESAHAN

**PEMBELAJARAN BERBASIS TINGKAT KECEPATAN BELAJAR
SISWA PADA MATERI INSTALASI PENERANGAN LISTRIK
DASAR DI KELAS XI TITL SMK NEGERI 2 PAKKAT
TAHUN AJARAN 2015/ 2016**

**Calvin Raphael Agusti Simanullang
NIM. 5113131011**

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 13 Januari 2016
Panitia Penguji

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Dra. Hj. Rosnelli, M.Pd. (Plt Dekan)		22/02/2016
Dr. Baharuddin, S.T.,M.Pd. (Sekretaris)		18/02/2016
Dr. Asahan Pasaribu, S.T., M.Pd. (Pembimbing/Penguji)		13/02/2016
Dr. Sukarman Purba, S.T.,M.Pd. (Penguji)		25/01/2016
Drs. Ir. Abd. Hakim Butar – butar, M.T. (Penguji)		10/02/2016
Drs. Wanapri Pangaribuan, M.T., M.M. (Penguji)		25/01/2016



RIWAYAT HIDUP

Calvin Raphael Agusti Simanullang, lahir di Medan 30 Agustus 1993, Ayah bernama Mangombar Simanullang dan Ibu bernama Rismaida Sitanggang dan merupakan anak ke tiga dari empat bersaudara .Pada tahun 2005, penulis lulus dari SD RK Sei Mencirim, Sunggal Medan, diterima di SMP Negeri 1 Pakkat dan lulus dari SMP tahun 2008, diterima di SMA Negeri 1 Pakkat dan lulus pada tahun 2011. Tahun 2011, Penulis di terima di Program Studi Pendidikan Teknik Eletro Fakultas Teknik (FT) Universitas negeri Medan,dan pada tahun 2016, penulis lulus strata I (S1) dari program Studi Pendidikan Teknik Elektro Fakultas Teknik (FT) Universitas Negeri Medan.



THE
Character Building
UNIVERSITY

LEMBAR PERSETUJUAN

**PEMBELAJARAN BERBASIS TINGKAT KECEPATAN BELAJAR
SISWA PADA MATERI INSTALASI PENERANGAN LISTRIK
DASAR DI KELAS XI TITL SMK NEGERI 2
PAKKAT TAHUN AJARAN 2015/2016**

SKRIPSI

**OLEH :
CALVIN R A SIMANULLANG
NIM. 5113131011**

Disetujui Untuk Meja Hijau

Medan, November 2015

**Disetujui
Dosen Pembimbing,**

**Dr. Asahan Pasaribu, S.T.,M.Pd.
NIP. 19540712.198203.1.009**