

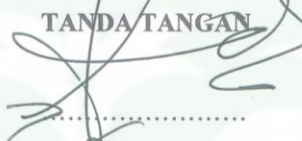
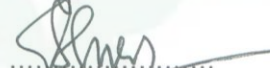
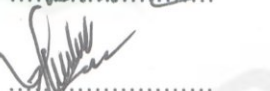

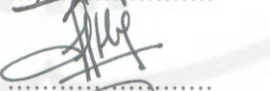
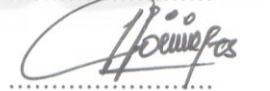
LEMBAR PENGESAHAN

UPAYA PENINGKATAN HASIL BELAJAR SISWA DENGAN  
MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE STAD  
PADA MATA PELAJARAN TEKNOLOGI MEKANIK  
DI KELAS X SMK NEGERI 1 SITINJO DAIRI  
T.A 2014/2015

RIJAL JEKI SIBURIAN  
NIM. 510 2121 015

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 12 Februari 2015

Panitia Penguji

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd (Ketua)		13-05-2015
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Sekretaris)		06-03-2015
Dr.Saut Purba, M.Pd (Pembimbing/Penguji)		03-03-2015
Prof.Dr.Benyamin Situmorang, M.Pd (Penguji)		03-03-2015
Drs. Selamat Riadi, MT (Penguji)		03-03-2015
Drs. Khoiri, M.Pd (Penguji)		03-03-2015

Medan, Maret 2015  
Dekan



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

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : RIJAL JEKI SIBURIAN  
Nim : 5102121015  
Jurusan : Teknik Mesin  
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin

Dengan ini menyatakan bahwa sikripsi saya yang berjudul Upaya Peningkatan Hasil Belajar Siswa Dengan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Pada Teknologi mekanik Di Kelas X SMK Negeri 1 Sitinjo Dairi T.A 2014/2015 adalah **Benar dan Tidak Plagiat**

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan benar dan sadar untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Apabila pernyataan ini tidak benar dikemudian hari, saya bersedia menerima segala akibatnya sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Februari 2015

Yang Membuat Pernyataan



Rijal Jeki Siburian

Nim. 5102121015

THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY