

LEMBAR PERSETUJUAN

PENGARUH MODEL *COOPERATIVE LEARNING* TIPE
LISTENING TEAM TERHADAP HASIL BELAJAR
DASAR LISTRIK DAN ELEKTRONIKA
SISWA KELAS X TITL SMK

SKRIPSI

OLEH :

MOSES SUTAN SOTARADU HASIBUAN
NIM. 5133331033

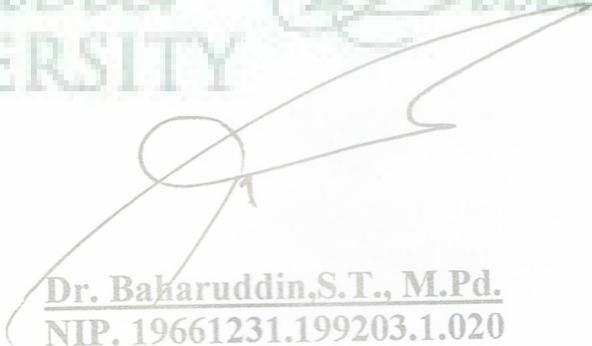
Jenjang Pendidikan S-1
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan Didepan Panitia Ujian Skripsi Pada
Tanggal Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Kependidikan

Medan, Mei 2018

Menyetujui :

Dosen Pembimbing Skripsi


Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd.
NIP. 19661231.199203.1.020

LEMBAR PENGESAHAN

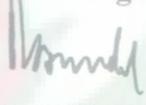
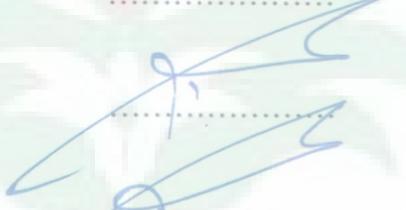
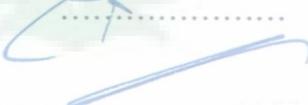
PENGARUH MODEL COOPERATIVE LEARNING TIPE LISTENING TEAM TERHADAP HASIL BELAJAR PADA MATA PELAJARAN DASAR LISTRIK DAN ELEKTRONIKA SISWA KELAS X TITL SMK

MOSES SUTAN SOTARADU HASIBUAN

NIM.5133331033

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 03 Mei 2018

PANITIA PENGUJI

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		16-05-2018
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. (Sekretaris)		16-05-2018
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. (Pembimbing)		16-05-2018
Prof.Dr. Hamonangan Tambunan, S.T.,M.Pd (Penguji)		15-05-2018
Drs. Jongga Manullang, M.Pd. (Penguji)		15-05-2018
Prof.Dr.Paningkat Siburian, M.Pd. (Penguji)		16-05-2018

Medan, Mei 2018
Dekan


Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd
NIP .19600705.198601.001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Moses Sutan Sotaradu Hasibuan

NIM : 5133331033

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro

Judul Skripsi : ***PENGARUH MODEL COOPERATIVE LEARNING
TIPE LISTENING TEAM TERHADAP HASIL
BELAJAR PADA MATA PELAJARAN DASAR LISTRIK
DAN ELEKTRONIKA SISWA KELAS X TITL SMK***

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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak kemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Mei 2018

Yang membuat pernyataan,



Moses Sutan Sotaradu Hasibuan

NIM: 5133331033

RIWAYAT HIDUP



Moses Sutan Sotaradu Hasibuan, dilahirkan di Medan, Pada tanggal 15 Juli 1995 .Anak keempat dari 5 bersaudara dari pasangan St. Darwin Hasibuan dan Nurhaida br Aritonang. Peneliti menyelesaikan pendidikan di sekolah dasar di SD Swasta Andreas Sunggal. Selanjutnya peneliti melanjutkan pendidikan di SMP Swasta Andreas Sunggal, kemudian melanjutkan sekolah menengah atas di SMA Swasta Santo Thomas 3 Medan pada tahun 2010 dan selesai pada tahun 2013. Pada tahun 2013 peneliti melanjutkan pendidikan di perguruan tinggi negeri tepatnya di Universitas Negeri Medan (UNIMED) Fakultas Teknik pada Program Studi Pendidikan Teknik Elektro. Sampai dengan penulisan skripsi ini peneliti masih terdaftar sebagai mahasiswa di Universitas Negeri Medan.

THE
Character Building
UNIVERSITY

MOTTO

“Kebanggaan OrangTua Adalah Saat Melihat Anaknya Menjadi Sukses”

Dan

**“Ganjaran Kerendahan Hati Dan Takut Akan TUHAN Adalah
Kekayaan, Kehormatan dan Kehidupan”**

(Mose Sutan Sotaradu Hasibuan)

THE
Character Building
UNIVERSITY