LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

THROWINGTERHADAP HASILBELAJARPEKERJAAN DASAR
ELEKTROMEKANIK PADASISWA KELAS X TEKNIK
INSTALASIPEMANFAATAN TENAGALISTRIK (TIPTL)
SMKNEGERI 1PERCUT SEI TUAN T.A2016/2017

SKRIPSI

Disusun dan Diajukan Oleh:

SERI BULAN NIM: 5123131043

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

Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal 14 Maret 2017 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Maret 2017

Menyetujui

Dosen Pembimbing Skripsi

Dr.Baharuddin, ST,M.Pd NIP, 196612311992031020

LEMBAR PENGESAHAN

ARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE SNOWBALL TEROWING TERHADAP HASIL BELAJAR PEKERJAAN DASAR ELEKTROMEKANIK PADA SISWA KELAS X TEKNIK INSTALASI PEMANFAATAN TENAGA LISTRIK (TIPTL) SMK NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN T.A 2016/2017

Seri Bulan NIM. 5123131043

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan Tanggal 14 Maret 2017

PANITIA PENGUJI

	TANDA TANGAN	TANGGAL
Harun Sitompul, M.Pd	Monny	21-03-2017
S.T., M.Pd	1	21-03-2017
addin, S.T, M.Pd	KA .	21-03-2017
Rahman, M.Pd	[] [Omi]	20-03-2017
S.T. M.Pd, M.Kom, Ph.D	Mm J	20-03-2017
Manullang, M.Pd	Manualan	20-03-2017

Medan, Maret 2017 Dekan

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd NIP.19600705.198601.1.001

PERNYATAAN

ertanda tangan di bawah ini :

Mahasiswa : Seri Bulan

: 5123131043

Studi : Pendidikan Teknik Elektro

Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Snowball Throwing Terhadap Hasil Belajar Pekerjaan Dasar Elektromekanik Pada Siswa Kelas X Teknik Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik (TIPTL) SMK

Negeri 1 Percut Sei Tuan Tahun Ajaran 2016/2017

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu an tinggi (tidak plagiat), dan sepanjang pengetahuan saya skripsi ini tidak karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (plagiat), maka saya menerima sanksi dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Maret 2017

Yang membuat pernyataan

59D96ADC0028

<u>Seri Bulan</u> NIM. 5123131043

LEMBAR PENGESAHAN PERBAIKAN SKRIPSI

Nama

: Seri Bulan

Nim

: 5123131043

Jurusan

: Pendidikan Teknik Elektro

Judul

: Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe Snowball Throwing Terhadap Hasil Belajar Pekerjaan Dasar Elektromekanik Pada Siswa Kelas X Teknik Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik (TIPTL) SMK Negeri 1

Percut Sei Tuan T.A 2016/2017

Dosen Pembimbing:

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

Dosen Penguji:

Dr. Arif Rahman, M.Pd. NIP. 1966041219203 1 001

H. Sriadhi, S.T, M.Pd, M.Kom, Ph.D. NIP. 196304221989031006

ongga Manullang, M.Pd IP. 196802051992031002