

LEMBAR PERSETUJUAN

Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investigation* Terhadap Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Dasar Listrik Dan Elektronika Kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik SMK Swasta Imelda Medan T. P 2018 / 2019.

SKRIPSI

oleh :

Mourissa Rosalin Sagala

NIM. 5143331013

Jenjang Pendidikan S1 Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
04 Juli 2019 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Juli 2019

Ditetujui
Dosen Pembimbing


Dr. Sukarman Purba, S.T., M.Pd
NIP. 196205231987031002

THE
Character Building
UNIVERSITY

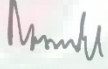

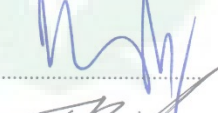
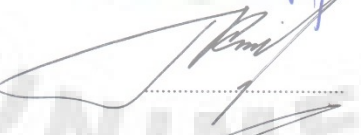

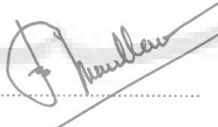
LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *GROUP INVESTIGATION* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA MATA PELAJARAN DASAR LISTRIK DAN ELEKTRONIKA KELAS X TEKNIK INSTALASI TENAGA LISTRIK SMK SWASTA IMELDA MEDAN T.P 2018 / 2019

Mourissa Rosalin Sagala
NIM : 5143331013

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 04 Juli 2019

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		30-07-2019
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd (Sekretaris)		30-07-2019
Dr. Sukarman Purba, S.T., M.Pd (Pembimbing)		18-7-2019
Dr. Arif Rahman, M.Pd (Penguji)		16-7-2019
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd (Penguji)		30-07-2019
Drs. Jongga Manullang, M.Pd (Penguji)		28-7-2019

Medan, Juli 2019
Dekan Fakultas Teknik UNIMED



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd
NIM : 19600705.198601.1.001

