

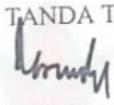
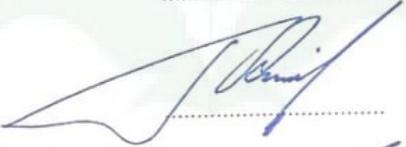
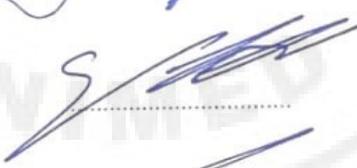
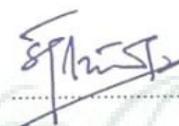
**LEMBAR PENGESAHAN**

“Pengaruh Model Pembelajaran *Think Pair Share* (TPS) Terhadap Hasil Belajar Dasar Listrik Dan Elektronika Siswa Kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik (TITL) Di Smks Imelda Medan”.

Ita Maruli Simanjuntak  
NIM. 5162331003

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 02 Juli 2020

**PANITIA PENGUJI**

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		27-03-20
Dr. Salman Bintang M.Pd. (Sekretaris)		26-08-20
Dr. Arif Rahman, M.Pd. (Pembimbing)		1 Juli 2020
Dr. Agus Junaidi, S.T., M.T (Penguji)		20 Juli 2020
Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. (Penguji)		16 Juli 2020
Drs. Sriadhi, M.Pd., M.Kom., Ph.D (Penguji)		15 Juli 2020

Medan:  
Depan Fakultas Teknik UNIMED



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

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *THINK PAIR SHARE* (TPS)  
TERHADAP HASIL BELAJAR DASAR LISTRIK DAN ELEKTRONIKA  
SISWA KELAS X TEKNIK INSTALASI TENAGA LISTRIK (TITL) DI  
SMKS IMELDA MEDAN**

**SKRIPSI**

**OLEH :**

**ITA MARULI SIMANJUNTAK**  
**NIM : 5162331003**

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

**Telah Di Pertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal  
02 Juli 2020 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**

**Medan, Juli 2020  
Dosen Pembimbing Skripsi :**

  
**Dr. Arif Rahman, M.Pd.**  
**NIP. 196604121992031001**

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : ITA MARULI SIMANJUNTAK

NIM : 5162331003

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Prodi : Pendidikan Teknik Elektro (S-1)

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul :

"Pengaruh Model Pembelajaran *Think Pair Share* (Tps) Terhadap Hasil Belajar Dasar Listrik Dan Elektronika Siswa Kelas X Teknik Instalasi Tenaga Listrik (Titl) Di Smks Imelda Medan"

Adalah benar **Tidak Plagiat**

Demikian pernyataan ini saya buat dengan benar dan sadar untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Apabila kelak kemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Juli 2020  
Yang Membuat Pernyataan,



**Ita Maruli simanjuntak**  
**NIM.5162331003**