

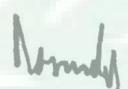
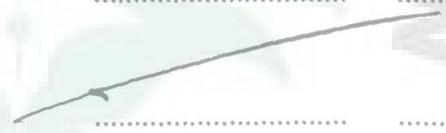
LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *THINK PAIR SHARE* (TPS) TERHADAP HASIL BELAJAR PEKERJAAN DASAR ELEKTROMEKANIK SISWA KELAS X TEKNIK JARINGAN TENAGA LISTRIK (TJTL) DI SMK

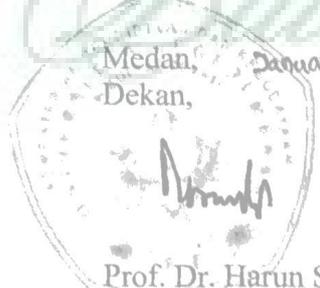
HAMBALI H.A.M.S SIAGIAN
NIM. 5153131015

Dipertahankan Didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 15 Januari 2020

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)	
Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd (Sekretaris)	
Drs. Marsangkap Silitonga, M.Pd (Pembimbing)	
Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd (Penguji)	
Drs. Dadang Mulyana, M.Pd (Penguji)	
Uli Basa Sidabutar, S.Kom., M.Pd (Penguji)	

Medan, 15 Januari 2020
Dekan,


Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd
NIP. 19600705 198601 1 001

LEMBAR PERSETUJUAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *THINK PAIR SHARE* (TPS) TERHADAP HASIL BELAJAR PEKERJAAN DASAR ELEKTROMEKANIK SISWA KELAS X TEKNIK JARINGAN TENAGA LISTRIK (TJTL) DI SMK

SKRIPSI

OLEH

HAMBALI H.A.M.S SIAGIAN

NIM. 5153131015

Jenjang Pendidikan S- 1

Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
15 Januari 2020 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Februari 2020

Disetujui Oleh:

THE DOSEN PEMBIMBING


Drs. MARSANGKAP SILITONGA, M.Pd

NIP. 196012151986011001

SURAT PERNYATAAN

Nama : Hambali H.A.M.S Siagian
NIM : 5153131015
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro
Judul Skripsi : **Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Pair Share* (TPS) Terhadap Hasil Belajar Pekerjaan Dasar Elektromekanik Siswa Kelas X Teknik Jaringan Tenaga Listrik (TJTL) Di 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 atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini disebut dalam daftar pustaka.

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

Medan, Februari 2020

Yang Membuat Pernyataan

THE
Character Building
UNIVERSITY



Hambali H.A.M.S Siagian
NIM.5153131015