

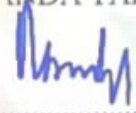

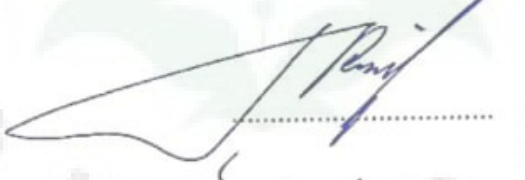
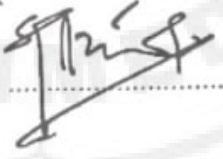
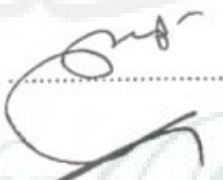
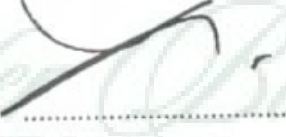
## LEMBAR PENGESAHAN

“Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Mata Pelajaran Dasar Listrik Dan Elektronika Siswa SMK Kelas X TITL Di SMK Swasta Dwiwarna Medan T.A 2020/2021”.

Polnida Sihite  
NIM. 5162331008

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 28 Januari 2021

### PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		28-04-2021
Dr. Salman Bintang M.Pd. (Sekretaris)		23/4-2021
Dr. Arif Rahman, M.Pd. (Pembimbing)		05-04-2021
Drs. Sriadhi, M.Pd., M.Kom., Ph.D. (Penguji)		24-03-2021
Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd. (Penguji)		05-04-2021
Prof. Dr. Hamonangan Tambunan, S.T., M.Pd. (Penguji)		17-03-2021

Medan,  
Dekan Fakultas Teknik UNIMED



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

LEMBAR PENGESAHAN PERBAIKAN

SKRIPSI

Nama : Polnida Sihite

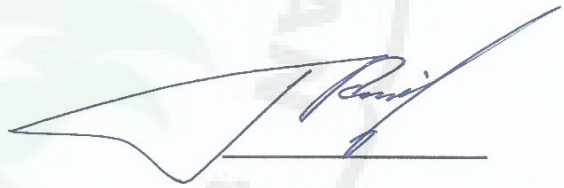
NIM : 5162331008

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Judul : "Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) Mata Pelajaran Dasar Listrik Dan Elektronika Siswa SMK Kelas X TITL Di SMK Swasta Dwiwarna Medan T.A 2020/2021".

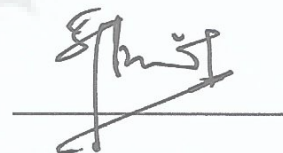
Dosen Pembimbing

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

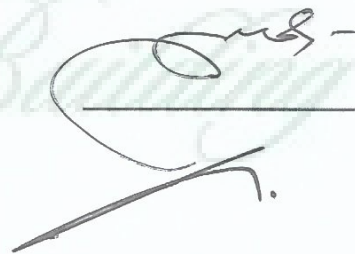


Dosen Penguji

Drs. Sriadhi, M.Pd., M.Kom., Ph.D.  
NIP. 196304221989031006



Dr. Muhammad Amin, S.T., M.Pd.  
NIP. 196801011994031003



Prof. Dr. Hamonangan Tambunan, S.T., M.Pd.  
NIP. 196212031987031002



**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENGEMBANGAN LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD) MATA  
PELAJARAN DASAR LISTRIK DAN ELEKTRONIKA SISWA SMK  
KELAS X TITL DI SMK SWASTA DWIWARNA MEDAN T.A 2020/2021**

**SKRIPSI**

**OLEH :**

**POLNIDA SIHITE**  
**NIM : 5162331008**

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

**Telah Di Pertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal  
28 Januari 2021 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan**

**Medan, Maret 2021**

**Dosen Pembimbing Skripsi :**



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

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Polnida Sihite  
NIM : 5162331008  
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro  
Judul Skripsi : Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)  
Mata Pelajaran Dasar Listrik Dan Elektronika Siswa SMK  
Kelas X TITL Di SMK Swasta Dwiwarna Medan T.A  
2020/2021.

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

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

Medan, April 2021

Polnida Sihite



Polnida Sihite  
NIM. 5162331008