

LEMBAR PERSETUJUAN

SKRIPSI

PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN *SELF DIRECTED LEARNING (SDL)*
TERHADAP HASIL BELAJAR TEKNIK ELEKTRONIKA DASAR
PADA SISWA KELAS X AUDIO VIDEO
DI SMK NEGERI 1 STABAT
TAHUN AJARAN 2015/2016

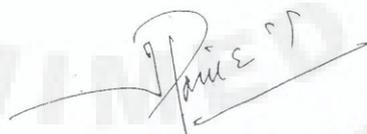
Oleh:

APOSTEL M. NAPITUPUI.U
NIM. 5113131004

JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

Telah disetujui dan disahkan untuk
diajukan dalam sidang meja hijau

Medan, Mei 2017
Dosen Pembimbing


Drs. Panahatan Sitorus, ST. M, Pd
NIP. 1957101119861102

THE
Character Building
UNIVERSITY

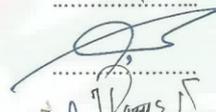
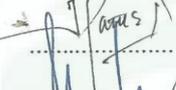
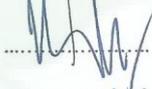
LEMBAR PENGESAHAN

**Pengaruh Strategi Pembelajaran *Self Directed Learning (SDL)*
Terhadap Hasil Belajar Elektronika Dasar Pada Siswa
Kelas X Audio Video Di SMK Negeri 1 Stabat
Tahun Ajaran 2016/2017**

Apostel Martua Napitupulu
NIM. 5113131004

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 08 Juni 2017

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
<u>Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd</u> (Ketua)	
<u>Dr. Baharuddin, S.T, M.Pd</u> (Sekretaris)		18-07-2017
<u>Drs. PanahatanSitorus, ST, M.Pd</u> (Pembimbing)		17-07-2017
<u>Dr. SukarmanPurba, S.T, M.Pd</u> (Penguji)		12-07-2017
<u>Dr. Muhammad Amin, S.T, M.Pd</u> (Penguji)		17-07-2017
<u>Drs. JonggaManullang, M.Pd</u> (Penguji)		12-07-2017



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

THE
Character Building
UNIVERSITY

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Apostel Martua Napitupulu

NIM : 5113131004

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro-S1

Fakultas : Teknik

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul :

“Pengaruh Strategi Pembelajaran *Self Directed Learning* Terhadap Hasil Belajar Elektronika Dasar Siswa Kelas X AV Smk Negeri 1 Stabat.Skripsi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.2017.” Adalah benar **Tidak Plagiat**

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan benar dan secara sadar untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya. Apabila pernyataan ini tidak benar di kemudian hari, saya bersedia menerima segala akibatnya sesuai dengan peraturan yang berlaku

Medan, Juli 2017

METERAI
TEMPEL
5CB48ADC002842940
6000
ENAM RIBU RUPIAH
Apostel Martua Napitupulu
NIM. 5113131004

THE
Character Building
UNIVERSITY