

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF  
MENGUNAKAN *SWISHMAX* PADA MATA PELAJARAN  
INSTALASI MOTOR LISTRIK KELAS XI TEKNIK  
INSTALASI PEMANFAATAN TENAGA LISTRIK  
DI SMK NEGERI 1 PERCUT SEI TUAN**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk Memenuhi Sebagian dari Syarat  
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan  
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro



Oleh :  
**MARTIN SIAGIAN**  
NIM : 5133331001

**JURUSAN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2017**