

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Mulyana  
NIM : 5113131033  
Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro  
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro (S1)  
Judul Skripsi : Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Multimedia Interaktif Pada Mata Pelajaran Menggunakan Hasil Pengukuran Listrik Kelas X Teknik Instalasi Pemanfaatan Tenaga Listrik SMK Negeri 1 Merdeka.

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu 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 dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak dikemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (Skripsi Plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Maret 2016

Yang membuat pernyataan,



Mulyana  
NIM.5113131033

## Daftar Riwayat Hidup

Nama Mahasiswa : Mulyana  
Tempat/Tanggal Lahir : Tembung, 12 April 1993  
Nomor Induk Mahasiswa : 5113131033  
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro  
Jenjang Studi : S1  
Fakultas : Teknik  
Ijazah Memasuki Program : SMA Cerdas Murni  
Tanggal Lulus : 16 Maret 2016  
Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) : 3,43  
Alamat Setelah Lulus : Jl. Amal Bakti Psr. VII Tembung  
Telepon : 0823-6875-4815  
Kode Pos : 20371  
Nama Orang Tua/Ayah : Juremi  
Nama Ibu : Raminem  
Alamat Orang Tua : Jl. Amal Bakti Psr. VII Tembung  
Telepon : 0813-9700-0714  
Kode Pos : 20371

No	Mata Kuliah Yang Diambil Terakhir.	SKS	Nilai
1.	Skripsi	6	A

### Judul Skripsi/Tugas Akhir

<b>PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS MULTIMEDIA INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN MENGGUNAKAN HASIL PENGUKURAN LISTRIK KELAS X TEKNIK INSTALASI PEMANFAATAN TENAGA LISTRIK SMK NEGERI 1 MERDEKA</b>	Tanggal Persetujuan Judul 10 Juni 2015
	Tanggal Mulai Penelitian 11 Januari 2016
	Tanggal Ujian Meja Hijau 16 Maret 2016
Dosen Pembimbing Skripsi : <b>Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd</b>	
Dosen Pembimbing Akademik <b>Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd.</b>	



Medan, April 2016

Mulyana  
NIM : 5113131033

## LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi Ini Diajukan Oleh :

**Mulyana – Nim. 5113131033**

Jurusan Pendidikan Teknik Elektro

Program Studi S-1 Pendidikan Teknik Elektro / Fakultas Teknik

Universitas Negeri Medan

2016

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat  
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, April 2016

Dosen Pembimbing Skripsi



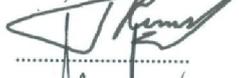
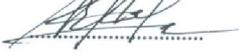
**Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd.**  
**NIP. 19661231.199203.1.020**

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS  
MULTIMEDIA INTERAKTIF PADA MATA PELAJARAN  
MENGUNAKAN HASIL PENGUKURAN LISTRIK  
KELAS X TEKNIK INSTALASI PEMANFAATAN  
TENAGA LISTRIK SMK NEGERI 1 MERDEKA**

MULYANA  
NIM. 5113131033

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 16 Maret 2016

NAMA	PANITIA PENGUJI TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		11-04-2016
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd (Sekretaris)		04-04-2016
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd (Pembimbing/Penguji)		04-04-2016
Dr. Arif Rahman, M.Pd (Penguji)		04-04-2016
Dr. Sukarman Purba, S.T., M.Pd (Penguji)		04-04-2016
Drs. Nelson Sinaga, M.Pd (Penguji)		04-04-2016



April 2016

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