

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Amir Saleh

NIM : 509131003

Jurusan : Pendidikan Teknik Elektro

Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro

Judul : Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Animasi Berbasis *Adobe Flash CS3* Terhadap Hasil Belajar Memasang Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana pada Siswa Kelas XI Teknik Instalasi Tenaga Listrik SMK YPT. Pangkalan Berandan T.A. 2013/2014

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 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 (plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan/atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Januari 2014

Yang Membuat Pernyataan



Amir Saleh  
NIM. 509131003







## LEMBAR PENGESAHAN

Pengaruh Penggunaan Media Pembelajaran Animasi Berbasis *Adobe Flash CS3* Terhadap Hasil Belajar Memasang Instalasi Penerangan Listrik Bangunan Sederhana Pada Siswa Kelas XI Teknik Instalasi Tenaga Listrik SMK YPT. Pangkalan Berandan T.A. 2013/2014

AMIR SALEH  
NIM. 509131003

Dipertahankan di depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 22 Januari 2014

### PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Sumarno, M.Pd (Ketua)		05/02 2014.
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd (Sekretaris)		03-02-2014
Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd (Pembimbing)		03-02-2014
Dra. Purnamawaty Sinuhaji, M.Pd (Penguji)		30-01-2014
Ir. Subakti, M.T (Penguji)		29-01-2014
Drs. Juska Manurung, S.T., M.Si (Penguji)		30-01-2014



Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd  
NIP. 19580222.198103.1.001

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PENGARUH PENGGUNAAN MEDIA PEMBELAJARAN ANIMASI  
BERBASIS *ADOBE FLASH CS3* TERHADAP HASIL BELAJAR  
MEMASANG INSTALASI PENERANGAN LISTRIK  
BANGUNAN SEDERHANA PADA SISWA KELAS  
XI TEKNIK INSTALASI TENAGA LISTRIK  
SMK YPT. PANGKALAN BERANDAN  
T.A. 2013/2014**


**SKRIPSI**

**OLEH :**

**AMIR SALEH**  
**NIM. 509131003**

**Medan, Januari 2014**

**Dosen Pembimbing Skripsi,**

  
**Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd.**  
**NIP. 19661231 199203 1 020**