

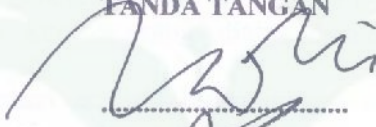
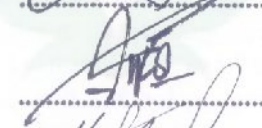

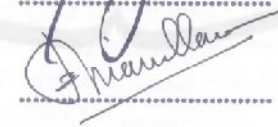
LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN DAN MOTIVASI BELAJAR  
TERHADAP HASIL BELAJAR MENERAPKAN DASAR – DASAR KELISTRIKAN  
PADA SISWA KELAS X SMK SWASTA TEBING TINGGI  
TAHUN PELAJARAN 2012/2013**

ASTONY SIREGAR  
NIM : 061255220082

Dipertahankan Di Depan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 23 Juli 2013

**PANITIA PENGUJI**

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Sumarno, M.Pd (Ketua)		23 - 08 - 2013
Dr. Baharuddin, S.T, M.Pd (Sekretaris)		22 - 8 - 2013
Drs. Nelson Sinaga, M.Pd (Pembimbing /Penguji)		22 - 08 - 2013
Ir. Subakti, M.T (Penguji)		21-08-2013
Drs. Jongga Manullang, M.Pd (Penguji)		21-08-2013



Medan, Agustus 2013  
Dekan Fakultas Teknik

**Prof. Dr. Abdul Hamid K, M.Pd**  
NIP 19580222 198103 1 001