

BIODATA ALUMNI UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

Nama Mahasiswa : Zebulon Manalu
 Tempat/Tanggal Lahir : Laksa 11 november 1992
 Nomor Induk Mahasiswa : 5103331040
 Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro
 Jenjang Studi : S1
 Fakultas : Teknik
 Ijazah Memasuki Program : SMA Swasta RK Santa Maria Pakkat
 Tanggal Lulus : 22 Juni 2017
 Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) : 2,83
 Alamat Setelah Lulus : Jln. Ardagusema no. 68 Delitua
 Telepon : 081263250704
 Kode Pos : 20222
 Nama Orang Tua/Ayah : Tumpak Manalu
 Nama Ibu : Rismaida Tinambunan
 Alamat Orang Tua : Jln. Sehat Pakkat
 Telepon : 085207657558
 Kode Pos : 20221

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

Judul Skripsi/Tugas Akhir

Pengaruh Model Pembelajaran problem posing Terhadap Hasil Belajar Menggambar Teknik Pada Siswa Kelas X jurusan Teknik Audio Video Di SMK Negeri 1 Lubuk Pakam T.A 2016/2017.	Tanggal Persetujuan Judul 16 September 2016
	Tanggal Mulai Penelitian 18 Mei -06 Juni 2017
	Tanggal Ujian Meja Hijau 22 Juni 2017
Dosen Pembimbing Skripsi : Drs. Jongga Manullang .,M.Pd	
Dosen Pembimbing Akademik Drs. Nelson Sinaga ., M.Pd	



Medan, Juli 2017

Zebulon Manalu
NIM. 5103331040

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM POSING TERHADAP
HASIL BELAJAR MENGGAMBAR TEKNIK PADA SISWA KELAS X
JURUSAN TEKNIK AUDIO VIDEO DI SMK NEGERI 1
LUBUK PAKAM T.A 2016/2017**

SKRIPSI

Disusun Dan Diajukan Oleh :

Zebulon Manalu
Nim. 5103331040

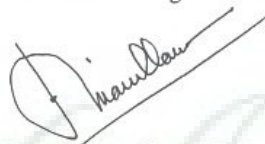
Jenjang Pendidikan S – 1
Jurusan Pendidikan Teknik Elektro
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan Di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
22 Juni 2017 Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Juli 2017

Menyetujui

Dosen Pembimbing



Drs. Jongga Manullang, M.Pd
NIP. 19680205.199203.1.002

THE
UNIVERSITY

Building

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM POSING TERHADAP
HASIL BELAJAR MENGGAMBAR TEKNIK PADA SISWA KELAS X
JURUSAN TEKNIK AUDIO VIDEO DI SMK NEGERI 1
LUBUK PAKAM T.A 2016/2017**

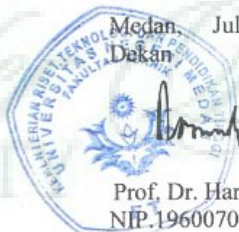
Zebulon Manalu
NIM. 5103331040

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 22 Juni 2017

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		19-07-2017
Dr. Baharuddin, S.T, M.Pd (Sekretaris)		19-07-2017
Drs Jongga Manullang, M.Pd (Pembimbing)		19-07-2017
Prof.Dr.Hamonangan Tambunan, S.T.,M.Pd (Penguji)		19-07-2017
Drs. Nelson Sinaga,M.Pd (Penguji)		19-07-2017
Drs. Abner Pasaribu, M.Pd (Penguji)		19-07-2017

Medan, Juli 2017



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

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Zebulon Manalu
NIM : 5103331040
Program Studi : Pendidikan Teknik Elektro
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Problem Posing
Terhadap Hasil Belajar Menggambar Teknik Pada
Siswa Kelas X Jurusan Teknik Audio Video Di
SMK Negeri 1 Lubuk Pakam T.A 2016/2017

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 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 dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Juli 2017

Yang membuat pernyataan



Zebulon Manalu
NIM. 5103331040