

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Dede Mahyudin Salim  
NIM : 5113121013  
Jurusan : Teknik Mesin  
Program Studi : Pend. Teknik Mesin (S-1)

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul :

Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Group Investigation* (Gi) Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran Alat Ukur Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Teknik Sepeda Motor SMK Swasta Palapa Binjai T.A 2015/2016

adalah Benar **Tidak Plagiat**

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan benar dan secara sadar untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya. Apabila pernyataan ini tidak benar di kemudian hari, saya bersedia menerima segala akibatnya sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Januari 2016

Yang membuat pernyataan



Dede Mahyudin Salim  
NIM. 5113121013







LEMBAR PENGESAHAN

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPRATIF TIPE *GROUP INVESTIGATION* (GI) UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN ALAT UKUR PADA SISWA KELAS X PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK SEPEDA MOTOR SMK SWASTA PALAPA BINJAI T.A 2015/2016**

**DEDE MAHYUDIN SALIM**  
NIM. 511 3121 013

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

**Panitia Penguji**

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Dra. Hj. Rosnelli, M.Pd (Ketua)		15/02-2016
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Sekretaris)		9/02-2016
Dr. Saut Purba, M.Pd (Pembimbing/Penguji)		21/02-2016
Drs. Robert Silaban, M.Pd (Penguji)		2/02-2016
Dr. Eka Daryanto, M.T (Penguji)		25/01-2016
Drs. Manintin Bajarnahor, M.Pd (Penguji)		26/01-2016



Medan, Januari 2016  
Pit Dekan

Dra. Hj. Rosnelli, M.Pd  
NIP. 19580222 198103 1 001