


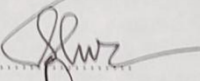

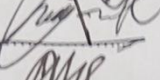


LEMBAR PENGESAHAN

PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *THINK-PAIR-SHARE* (TPS) TERHADAP HASIL BELAJAR MENGGAMBAR TEKNIK PADA SISWA KELAS X TKR SMK KARYA SERDANG 1 LUBUK PAKAM TAHUN AJARAN 2015/2016

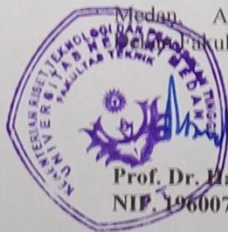
KRISTIAN PALINUM SIPAHUTAR  
NIM. 511 3122 028

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan  
Tanggal : 15 Februari 2016

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		11-09-2016
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Sekretaris)		09-09-2016
Dr. Saut Purba M.Pd (Pembimbing)		30-03-2016
Dr. Lisyanto, M.Si (Penguji)		28-03-2016
Dr. Keysar Panjaitan, M.Pd (Penguji)		30-03-2016
Ir. Batumahadi Siregar, MT (Penguji)		23-02-2016

Medan, April 2016  
Fakultas Teknik



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd  
NIP. 19600705 198601 1 001

## SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Kristian Palinum Sipahutar  
NIM : 5113122028  
Jurusan : Teknik Mesin  
Program Studi : Pendidikan Teknik Otomotif  
Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think Pair Share* Terhadap Hasil Belajar Menggambar Teknik Pada Siswa Kelas X TKR SMK Karya Serdang 1 Lubuk Pakam T.A 2015/2016.

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu 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, Februari 2016



Membuat Pernyataan

Kristian Palinum Sipahutar  
NIM. 5113122028