







LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF STUDENT TEAMS
ACHIEVEMENT AND DIVITIONS UNTUK MENINGKATKAN HASIL
BELAJAR MENGGAMBAR TEKNIK SISWA KELAS X TPM
SMK BUDHI DARMA INDRAPURA T.A 2016-2017

JUSAN SETYAWAN
NIM. 5103321018

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 11 Juli 2017

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Dekan Fakultas Teknik)		31-10-2017
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Ketua Jurusan Pend. Teknik Mesin)		30-10-2017
Drs. Husni Wardi Tanjung, M.Pd (Pembimbing)		30-10-2017
Drs. Salim, M.Pd (Penguji)		20-10-2017
Janter P Simanjuntak, ST, MT, Ph.D (Penguji)		21-10-2017
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Penguji)		28-10-2017



Medan, Oktober 2017
Dekan.

Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd
NIP. 19600705 198603 1 001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Jusan Setyawan
NIM : 5103321018
Jurusan : Teknik Mesin
Program Studi : Pend. Teknik Mesin (S-1)

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul :
Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Student Teams Achievement and Divitions* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Menggambar teknik Siswa Kelas X TPM SMK Budhi Darma Indrapura T.A 2016-2017

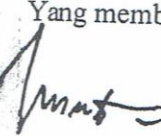
Adalah Benar **Tidak Plagiat.**

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, Juni 2017

Yang membuat pernyataan




Jusan Setyawan
NIM. 5103321018