

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

LEMBAR PENGESAHAN

PERBEDAAN HASIL BELAJAR SISWA YANG DIAJAR
DENGAN MENGGUNAKAN MODEL *PROBLEM
BASED LEARNING* DAN *PROJECT BASED
LEARNING* PADA MATA PELAJARAN
GAMBAR TEKNIK KELAS X SMK
SWASTAMANDIRI PERCUT
SEI TUAN T.P. 2017/2018

AWALUDDIN RIZKY PANJAITAN
NIM. 5131122002

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 9 Oktober 2018

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr . Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		15-10-2018
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Sekretaris)		15-10-2018
Dr. Lisyanto, M.Si (Pembimbing/Penguji)		12-10-2018
Drs. R. Silaban, M.Pd (Penguji)		11-10-2018
Ir. Indra Koto, ST, M.Eng (Penguji)		11-10-2018
Dr. R. Mursid, ST, M.Pd (Penguji)		10-10-2018

Medan, Oktober 2018
Dekan,


Prof. Dr . Harun Sitompul, M.Pd
NIP. 19600705198601 1 001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Awaluddin Rizky Panjaitan

NIM : 5131122002

Jurusan : Teknik Mesin

Program Studi : Pend. Teknik Otomotif (S-1)

Judul Skripsi : "Perbedaan Hasil Belajar Siswa yang Diajar Dengan Menggunakan Model Problem Based Learning dan Project Based Learning pada Mata Pelajaran Gambar Teknik Kelas X SMK S Mandiri Percut Sei Tuan"

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 atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, November 2018
Yang membuat pernyataan



Awaluddin Rizky Panjaitan
NIM. 5131122002

THE
Character
UNIVERSITY

Building