

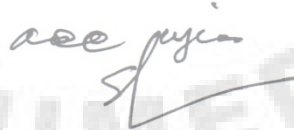
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama : Aminullah Abdul Jalil Harahap
Nim : 5122121001
Program Study : Pendidikan Teknik Mesin (S1)
Judul : "Penerapan Model Pembelajaran *Project Based Learning (PBL)*
Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran Teknik
Pengelasan Pada Siswa Kelas XI SMK Swasta Musda Perbaungan
Tahun Ajaran 2017/2018"

Telah Diperiksa Dan Disetujui
Untuk Mengikuti Ujian Meja Hijau

Medan, April 2018

Dosen Pembimbing Skripsi



Prof. Selamat Triono, M.Sc., Ph.D.

NIP. 195812081984031001

THE
Character Building
UNIVERSITY




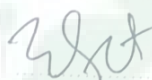
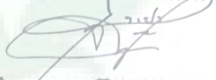

LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROJECT BASED LEARNING*
(PBL) UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR MATA PELAJARAN
TEKNIK PENGELASAN PADA SISWA KELAS XI SMK SWASTA MUSDA
PERBAUNGAN TAHUN AJARAN 2017/2018

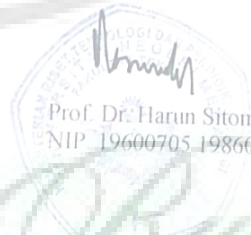
AMINULLAH ABDUL JALIL HARAHAP
NIM. 5122121001

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 17 April 2018

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd (Ketua)		03-05-2018
Drs. Hidir Efendi, M.Pd (Sekretaris)		03-05-2018
Prof. Selamat Triono, M.Sc., Ph.D (Pembimbing/Penguji)		21-05-2018
Bisrul Hapis T, ST, MI (Penguji)		21-05-2018
Ir. Batumahadi Siregar, MT (Penguji)		03-05-2018
Drs. Salim, M.Pd (Penguji)		18-05-2018

Medan, Mei 2018
Dekan,



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd
NIP. 196007051986011001

THE
Character Building
UNIVERSITY



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

FAKULTAS TEKNIK

Jalan Willem Iskandar Pasar V Medan Estate -Kotak Pos No. 1589 Medan 20221

Telepon: (061) 66253971, 6613276, 6618754 Fax. (061) 6614002 – 6613319

Laman: <http://www.Unimed.ac.id>

LEMBAR REVISI SKRIPSI

Nama : Aminullah Abdul Jalil Harahap
NIM : 5122121001
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin
Judul : Penerapan Model Pembelajaran *Project Based Learning (PBL)*
Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran Teknik
Pengelasan Pada Siswa Kelas XI SMK Swasta Musda
Perbaungan Tahun Ajaran 2017/2018

No	Dosen Penguji	Perbaikan	Paraf
1	Prof. Selamat Triono, M.Sc., Ph.D	<ol style="list-style-type: none">1. Perbaikan langkah-langkah siklus I, dan siklus II2. Perbaikan materi pembelajaran3. Perbaikan table hasil nilai siswa4. Perbaikan lembar kerja pengelasan	
2	Bisrul Hapis T, ST, MT	<ol style="list-style-type: none">1. Perbaikan penulisan dalam sumber teori2. Perbaikan table aktivitas siswa3. Perbaikan langkah-langkah pembelajaran siklus I, dan Siklus II	
3	Ir Batumahadi Siregar, MT	<ol style="list-style-type: none">1. Perbaikan latar belakang masalah, identifikasi masalah dan batasan masalah2. Perbaiki penyesuaian antara RPP, jawaban, materi, dan soal3. Perbaikan ciri pembelajaran project based learning	
4	Drs. Salim, M.Pd	<ol style="list-style-type: none">1. Perbaikan Siklus I, dan Siklus II2. Perbaikan materi pembelajaran disatukan didalam RPP3. Merapikan tabel4. Perbaikan lampiran	

Medan, 8 Mei 2018
Dosen Pembimbing,

Prof. Selamat Triono, M.Sc., Ph.D
NIP. 195812081984031001

THE
Character
UNIVERSITY Building

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Aminullah Abdul Jalil Harahap
NIM : 5122121001
Program Studi : Pendidikan Teknik Mesin
Fakultas : Teknik

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi saya yang berjudul : **“Penerapan Model Pembelajaran *Project Based Learning (PBL)* Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Mata Pelajaran Teknik Pengelasan Pada Siswa Kelas XI SMK Swasta Musda Perbaungan Tahun Ajaran 2017/2018”**.

Adalah benar **Tidak Flagiat**

Demikianlah 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, 16 April 2018

Yang Menyatakan,




AMINULLAH A. JHRP
NIM : 5122121001

THE
Character Building
UNIVERSITY