

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

DIRAJA UTAMA PASARIBU – NIM. 5163322004

Program Studi S-1 Fakultas Teknik

Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

UNIMED

Medan, 09 Januari 2022

Dosen Pembimbing Skripsi

THE
UNIVERSITY

Drs. Andi Bahar, M.Pd
NIP. 19671110 199303 1 004

LEMBAR PERSETUJUAN PENGESAHAN SKRIPSI

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*
PADA MATA PELAJARAN PEMELIHARAAN MESIN KENDARAAN
RINGAN UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA
KELAS XI TEKNIK KENDARAAN RINGAN SMK SWASTA
MANDIRI PERCUT SETUAN TAHUN AJARAN
2020/2021

DIRAJA UTAMA PASARIBU
NIM. 5163322004

Telah Dipertahankan di Depan Tim Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal, 22 Juli 2021

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		20-01-2022
Dr. Lisyanto, M.Si. (Sekretaris/Penguji)		20-01-2022
Drs. Andi Bahar, M.Pd (Pembimbing)		20-01-2022
Drs. Robert Silaban, M.Pd (Penguji)		19-01-2022
Dr. Ir. Jema Yulia, M.T. (Penguji)		18-01-2022

Medan, 20 Januari 2022


Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.
NIP. 196607051986011001*

THE
Character Building
UNIVERSITY

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Diraja Utama Pasaribu
Tempat/Tanggal Lahir : Kuala Bangka, 08 Desember 1996
NIM : 5163322004
Prodi Pendidikan : Pendidikan Teknik Otomotif

Dengan ini menyatakan sesungguhnya bahwa skripsi saya yang berjudul "Penerapan Model Pembelajaran Problem Based Learning Pada Mata Pelajaran Pemeliharaan Mesin Kendaraan Ringan Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Kelas XI Teknik Kendaraan Ringan SMK Swasta Mandiri Percut Sei Tuan Tahun Ajaran 2020/2021".

1. Adalah benar-benar hasil karya sendiri (tidak hasil plagiasi/jiplakan)
2. Tidak didasarkan pada data palsu.

Apabila pada kemudian hari bahwa pernyataan saya tidak benar, saya bersedia menanggung resiko dan siap diperkarakan sesuai dengan aturan yang berlaku.

Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya.

Medan, 08 Juli 2021
Yang menyatakan



Diraja Utama Pasaribu
Nim: 5163322004

THE
Character Building
UNIVERSITY