

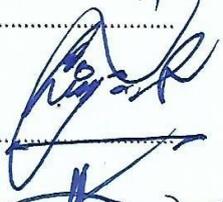
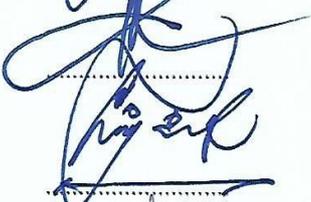
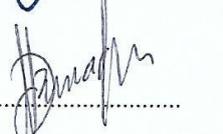
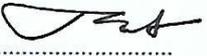
LEMBAR PENGESAHAN

“PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PBL TERHADAP HASIL BELAJAR
SISWA KELAS XI PROGRAM KEAHLIAN TEKNIK KENDARAAN RINGAN
SMK N 5 MEDAN PADA POKOK BAHASAN SISTEM BAHAN BAKAR
BENSIN”

ABDUL HALIM
5162122004

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 14 Januari 2021

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		1 - 02 - 2021
Dr. Lisyanto, M.Si. (Sekretaris)		1 - 02 - 2021
Drs. Andi Bahar, M. Pd (Pembimbing/Penguji)		1 - 02 - 2021
Dr. Lisyanto, M.Si. (Penguji)		1 - 02 - 2021
Dr. Ir. Erma Yulia, MT. (Penguji)		29 - 01 - 2021
Drs. Robert Silaban, M. Pd. (Penguji)		27 - 01 - 2021

Medan, Januari 2021



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

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

ABDUL HALIM – NIM. 5162122004

Program Studi S-1 Fakultas Teknik

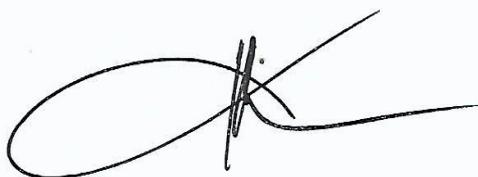
Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, 11 Desember 2020

Dosen Pembimbing Skripsi



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

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Abdul Halim

NIM : 5162122004

Jurusan : Teknik Mesin

Program Studi : Pendidikan Teknik Otomotif

Judul Skripsi : "Pengaruh Model Pembelajaran Problem Based Learning Terhadap Hasil Belajar Siswa Kelas XI Program Keahlian Teknik Kendaraan Ringan SMK N 5 Medan Pada Pokok Bahasan Sistem Bahan Bakar Bensin"

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya sendiri dan belum pernah di ajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi, dan dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah dituliskan atau diterbitkan orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini saya perbuat 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 2020
Yang membuat pernyataan



Abdul Halim
NIM. 5162122004