

LEMBAR PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

BAYU SAMUDERA – NIM. 5133122003

Program Studi S-1 Fakultas Teknik

Jurusan Pendidikan Teknik Mesin

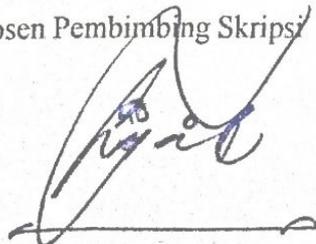
Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

THE
Character Building
UNIVERSITY

Medan, Januari 2021

Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Lisyanto, M.Si
NIP. 19660706 1993031 002

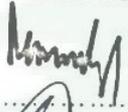
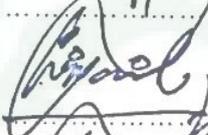
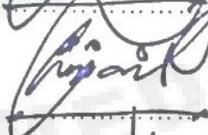
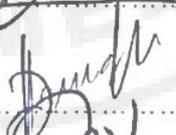
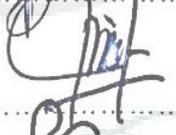
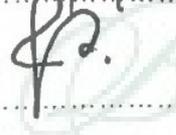
LEMBAR PENGESAHAN

PERBEDAAN MODEL PEMBELAJARAN *DISCOVERY LEARNING* DENGAN
PROBLEM BASED LEARNING TERHADAP HASIL BELAJAR TEKNOLOGI
DASAR OTOMOTIF PADA SISWA KELAS X TKR SMK NEGERI 1 PULAU
RAKYAT TAHUN AJARAN 2019/2020

BAYU SAMUDERA
NIM. 5133122003

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal: 4 Juni 2020

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		18-1-2021
Dr. Lisyanto, M.Si. (Sekretaris)		19-1-2021
Dr. Lisyanto, M.Si. (Pembimbing/Penguji)		18-1-2021
Dr. Ir Erma Yulia, MT (Penguji)		18-1-2021
Dr. R. Mursid, ST., M.Pd. (Penguji)		15-1-2021
Indra Koto, ST, M.Eng. (Penguji)		15-1-2021



Medan, Januari 2021

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

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Bayu Samudera

NIM : 5133122003

Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin

Program Studi : Pendidikan Teknik Otomotif/S-1

Judul Skripsi : Perbedaan Model Pembelajaran *Discovery Learning* Dengan *Problem Based Learning* Terhadap Hasil Belajar Teknologi Dasar Otomotif Pada Siswa Kelas X TKR SMK Negeri 1 Pulau Rakyat Tahun Ajaran 2019/2020

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini merupakan hasil karya saya sendiri dan belum pernah diajukan untuk memperoleh gelar keserjanaan di suatu Perguruan Tinggi (tidak plagiat), sepanjang pengetahuan saya skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah disebutkan dalam daftar pustaka.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran, dan apabila kelak di kemudian hari ternyata pernyataan ini tidak benar (plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Januari 2021

Yang membuat pernyataan,



Bayu Samudera
NIM. 5133122003