

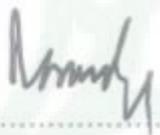
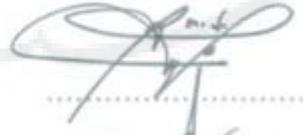
LEMBAR PENGESAHAN

PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *DIRECT INSTRUCTION* TERHADAP
HASIL BELAJAR PEMELIHARAAN MESIN KENDARAAN RINGAN KELAS XI
TEKNIK KENDARAAN RINGAN SMK SWASTA MULIA MEDAN

CANDRA YOGI SITEPU
5163322003

Dipertahankan didepan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal : 18 Juli 2023

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd. (Ketua)		31-07-2023
Dr. Selamat Riadi, M.T. (Sekretaris)		28-07-2023
Drs. Andi Bahar, M.Pd. (Pembimbing)		29-07-2023
Dr. Izwar Lubis, ST., MT. (Penguji)		29-07-2023
Dr. Ir. Batu Mahadi Siregar, MT. (Penguji)		21-07-2023
Dr. Ir. Riski Elpuri Siregar, M.T. (Penguji)		29-07-2023

Medan, 31 Juli 2023



Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd.

NIP. 196007051986011001

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN *DIRECT INSTRUCTION*
TERHADAP HASIL BELAJAR PEMELIHARAAN MESIN KENDARAAN
RINGAN KELAS XI TEKNIK KENDARAAN RINGAN SMK SWASTA
MULIA MEDAN**

Oleh :

CANDRA YOGI SITEPU

5163322003

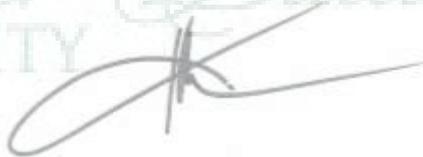
Jenjang Pendidikan S-1
Jurusan Pendidikan Teknik Mesin
Fakultas Teknik
Universitas Negeri Medan

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Skripsi Pada Tanggal
18 Juli 2023 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, Juli 2023

Disetujui oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi



Drs. Andi Bahar, M.Pd

NIP.19671110 199303 1 004

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Candra Yogi Sitepu

NIM : 5163322003

Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin

Program Studi : Pendidikan Teknik Otomotif

Judul Skripsi : Penerapan Model Pembelajaran *Direct Instruction* Terhadap Hasil Belajar Pemeliharaan Mesin Kendaraan Ringan Kelas XI Teknik Kendaraan Ringan SMK Swasta Mulia Medan

Dengan ini menyatakan bahwa Skripsi ini merupakan hasil karya saya 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 dimemudian hari ternyata ini tidak benar (skripsi plagiat), maka saya bersedia menerima sanksi pencabutan gelar kesarjanaan dan atau sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku.

Medan, Juli 2023

Yang membuat pernyataan,

THE
Character
UNIVERSITY


METERAI
TEMPEL
120612AKK554841030

CANDRA YOGI SITEPU
NIM. 5163322003