

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGARUH METODE TUTOR SEBAYA DAN KEMANDIRIAN
BELAJAR TERHADAP HASIL BELAJAR ALAT UKUR PADA SISWA
KELAS X TKR DI SMK TAMAN SISWA LUBUK PAKAM 1**

Oleh :

**GYAKHIN BOAS SIMANULLANG
NIM. 5173122010**

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

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal
5 Juni 2024 dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat Untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan

Medan, **25** Juli 2024

Disetujui Oleh:

Dosen Pembimbing Skripsi


Dr. Ir. Erma Yulia, M.T.
NIP. 196806111997022001

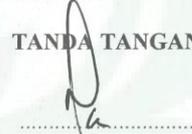
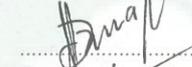
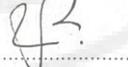
LEMBAR PENGESAHAN

Pengaruh Metode Tutor Sebaya Dan Kemandirian Belajar Terhadap Hasil Belajar Alat Ukur Pada Siswa Kelas X TKR di SMK Taman Siswa Lubuk Pakam 1

GYAKHIN BOAS SIMANULLANG
NIM.5173122010

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal, 5 Juni 2024

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. (Ketua)		23/7-2024
Dr. Selamat Riadi, M.T. (Sekretaris)		23/7-2024
Dr. Ir. Erma Yulia, M.T (Pembimbing)		22/7-2024
Dr. Andi Bahar, M.Pd (Penguji)		19/7-2024
Dr. Lisyanto, M.Si. (Penguji)		19/7-2024
Dr. Indra Koto, S.T., M.Eng. (Penguji)		17/7-2024

Medan, 23 Juli 2024



Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si.
NIP.196503051989032001

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Mahasiswa : Gyakhin Boas Simanullang
NIM : 5173122010
Jurusan : Pendidikan Teknik Mesin
Program Studi : Pendidikan Teknik Otomotif
Judul Skripsi : Pengaruh Metode Tutor Sebaya dan Kemandirian Belajar Terhadap Hasil Belajar Alat Ukur Pada Siswa Kelas X TKR di SMK Taman Siswa Lubuk Pakam 1

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

Medan, Juli 2024
Yang membuat pernyataan,



Gyakhin Boas Simanullang
NIM. 5173122010

THE
Character Building
UNIVERSITY