

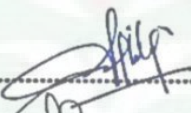
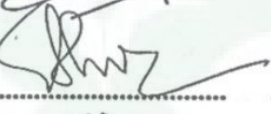
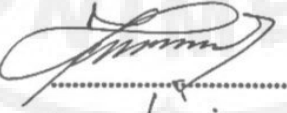
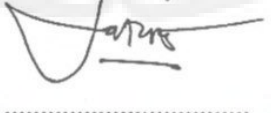
LEMBAR PENGESAHAN

UPAYA MENINGKATKAN HASIL BELAJAR ALAT UKUR TEKNIK DENGAN MENGUNAKAN MEDIA PEMBELAJARAN INTERAKTIF BERBASIS ARTICULATE STORYLINE PADA SISWA KELAS X TEKNIK KENDARAAN RINGAN DI SMKS ERA UTAMA

Ari Amjes Tri Ranu Ginting
Nim.5183121038

Dipertahankan dihadapan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal: 22 Juni 2025

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M. Si. (Ketua)		
Dr.Selamat Riadi, M.T. (Sekretaris)		23 / Juni - 2025
Dr. Hidir Efendi, M.Pd (Pembimbing)		23 / Juni - 2025
Dr.Selamat Riadi, M.T. (Penguji)		23 / Juni - 2025
Dr. Izwar Lubis, S.T., M.T. (Penguji)		23 / Juni - 2025
Prof. Ir. Janter P.Simanjuntak, S.T., M.T., Ph.D., IPM. (Penguji)		23 / Juni - 2025



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