

Pengesahan

Nama : ANDREW HOWARD
NIM : 515200006
Program Studi : TEKNIK MESIN
Judul Skripsi : Analisa Keausan Mata Pahat Karbida pada Mesin Bubut saat Memotong Benda Kerja AISI 4340
Title : Analysis of Carbide Chisel Bit Wear on Lathe Machines when Cutting AISI 4340 Workpiece

Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Program Studi TEKNIK MESIN Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara pada tanggal 08-Juli-2024.

Tim Penguji:

1. ERWIN SIAHAAN, Ir., M.Si., Dr.
2. STEVEN DARMAWAN, S.T., M.T., Dr.
3. DIDI WIDYA UTAMA, S.T., M.T., Ph. D.

Yang bersangkutan dinyatakan: **LULUS.**

Pembimbing:
ROSEHAN, Ir., M.T.
NIK/NIP: 10394046



Pembimbing Pendamping:
M. SOBRON YAMIN LUBIS, Ir., M.Sc.,
Ph.D.
NIK/NIP: 10311009



Jakarta, 08-Juli-2024

Ketua Program Studi



STEVEN DARMAWAN, S.T., M.T., Dr.