

Pengesahan

Nama : HARDY SARI PUTRA
NIM : 515200025
Program Studi : TEKNIK MESIN
Judul Skripsi : Analisis Temperatur Mata Pahat Endmill Karbida Pada Proses Milling Baja SKD 61
Title : Temperature Analysis of Carbide Endmill Cutters in Milling Process of SKD 61 Steel

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

Tim Penguji:

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

Yang bersangkutan dinyatakan: **LULUS.**

Pembimbing:

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



Pembimbing Pendamping:

STEVEN DARMAWAN, S.T., M.T., Dr.
NIK/NIP: 10310004



Jakarta, 08-Juli-2024

Ketua Program Studi



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