

Pengesahan

Nama : NICO ANDRIANTO
NIM : 515200034
Program Studi : TEKNIK MESIN
Judul Skripsi : Analisis Umur Pahat Karbida Coated pada Variasi Kedalaman Potong Dalam Pembubutan Material JIS SKD 11
Title : "Analysis of The Tool Life of coated Carbide Inserts at Various Depth of cut in Turning JIS SKD 11 Material."

Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Program Studi TEKNIK MESIN Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara pada tanggal 26-November-2024.

Tim Penguji:

1. ERWIN SIAHAAN, Ir., M.Si., Dr.
2. ABRAR RIZA, S.T., M.T., Dr.
3. AGUSTINUS PURNA IRAWAN, Prof., Dr., Ir., M.T., M.T., M.M. IPU., A.E.

Yang bersangkutan dinyatakan: **LULUS.**

Pembimbing:

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

Pembimbing Pendamping:

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



Jakarta, 26-November-2024

Ketua Program Studi



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