

Pengesahan

Nama : BRIGHT LEVIN TOLUKUN
NIM : 515200008
Program Studi : TEKNIK MESIN
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Kontrol Linear Pneumatik Pick and Place Transfer Unit Secara Multi Kecepatan dengan Menggunakan PLC
Title : Design of a Linear Pneumatic Pick and Place Transfer Unit Control System with Multi-Speed Using PLC

Skripsi ini telah dipertahankan di hadapan Dewan Penguji Program Studi TEKNIK MESIN Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara pada tanggal 09-Juli-2024.

Tim Penguji:

1. STEVEN DARMAWAN, S.T., M.T., Dr.
2. AGUSTINUS PURNA IRAWAN, Prof., Dr., Ir., M.T.,M.T., M.M. IPU., A.E.
3. ROSEHAN, Ir., M.T.

Yang bersangkutan dinyatakan: **LULUS.**

Pembimbing:

DIDI WIDYA UTAMA, S.T., M.T., Ph. D.
NIK/NIP: 10301007



Pembimbing Pendamping:
AGUS HALIM, Ir. S.T., M.T.
NIK/NIP: 10398019



Jakarta, 09-Juli-2024

Ketua Program Studi



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