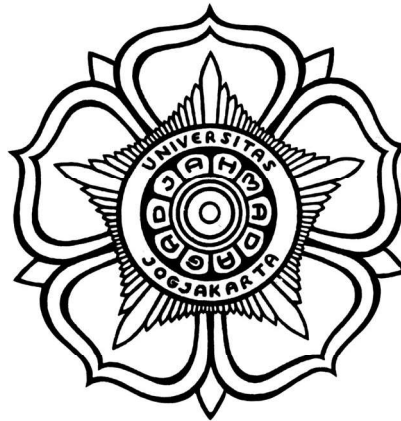


LAPORAN PROYEK AKHIR

PROGRAM SARJANA TERAPAN

**RANCANG BANGUN TROLI KARAKURI DAN AGV (*AUTOMATED GUIDED
VEHICLE*) BAGIAN MEKANIK DAN ELEKTRONIK SEBAGAI *MATERIAL
HANDLING EQUIPMENT***



Bintang Athar Nursaid

20/464215/SV/18534

PROGRAM SARJANA TERAPAN

TEKNOLOGI REKAYASA ELEKTRO

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Rancang Bangun Troli Karakuri dan AGV (*Automated Guided Vehicle*) Bagian Mekanik dan Elektronik Sebagai *Material Handling Equipment*

Nama : Bintang Athar Nursaid

Program Studi : Teknologi Rekayasa Elektro

Pembimbing : Ir.Muhammad Arrofiq, S.T., M.T., Ph.D.

Waktu ujian : Rabu, 26 Juni 2024, Pukul 11:00, Ruang CM102

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan disahkan

Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan

Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro

Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta,

Tim Penguji

Ketua

Sekretaris

Ir. Lukman Subekti, M.T., IPM

Ir. Muhammad Arrofiq, S.T., M.T., Ph.D.

NIP. 196210301993031002

NIP. 197311271999031001

Anggota

Suhono, S.T., M.Eng.

NIP. 198508192020121006

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan
Informatika

Ketua Program Studi
Teknologi Rekayasa Elektro

Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng

NIP.111197510201206101

Ir. Ma'un Budiyanto, S.T., M.T., IPU.

NIP.197007071999031002