

PROYEK AKHIR

**PERANCANGAN *PARABOLIC TROUGH COLLECTOR* SEBAGAI SISTEM
PEMANAS REGENERATOR MESIN *FLUIDYNE***



Disusun oleh:

KARUNIA DINI FADILLAH

20/464248/SV/185678

PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN

TEKNOLOGI REKAYASA INSTRUMENTASI DAN KONTROL

DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA

SEKOLAH VOKASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

**PERANCANGAN *PARABOLIC TROUGH COLLECTOR* SEBAGAI SISTEM
PEMANAS REGENERATOR MESIN *FLUIDYNE***

Proyek akhir

Program Studi Teknologi Rekayasa Instrumentasi dan Kontrol

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana Terapan Teknik (S.Tr.T) pada
Departemen Teknik Elektro dan Informatika Sekolah Vokasi
Universitas Gadjah Mada**

Oleh:

KARUNIA DINI FADILLAH

20/464248/SV/18567

**PROGRAM STUDI SARJANA TERAPAN
TEKNOLOGI REKAYASA INSTRUMENTASI DAN KONTROL
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : PERANCANGAN *PARABOLIC TROUGH COLLECTOR*
SEBAGAI SISTEM PEMANAS MESIN *FLUIDYNE*

Nama : Karunia Dini Fadillah

Program Studi : Teknologi Rekayasa Instrumentasi dan Kontrol

Pembimbing : Wijayanti Dwi Astuti, S.Si., M.Sc., Ph.D

Waktu Ujian : Senin, 26 Agustus 2024

Telah dipertanggungjawabkan dan diuji oleh Tim Penguji serta disetujui dan
disahkan Sebagai syarat kelengkapan studi jenjang Sarjana Terapan
Program Studi Teknologi Rekayasa Instrumentasi dan Kontrol
Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta, 26 Agustus 2024

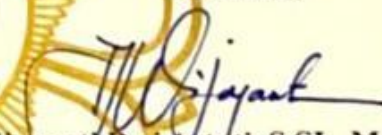
Tim Penguji

Ketua

Sekretaris

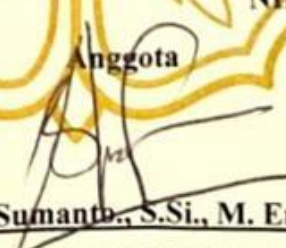

Hidayat Nur Isnianto, S.T., M.Eng.

NIP. 197305282002121001


Wijayanti Dwi Astuti, S.Si., M.Sx. Ph.D

NIP. 111198906201608201

Anggota


Budi Sumanto, S.Si., M. Eng.

NIP. 111198102201206101

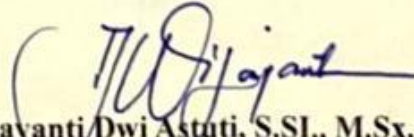
Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan
Informatika


Ir. Nur Rohman Rosvid, S.T., M.T., D.Eng

NIP. 111197510201206101

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa
Instrumentasi dan Kontrol


Wijayanti Dwi Astuti, S.Si., M.Sx. Ph.D

NIP. 111198906201608201