

LAPORAN PROYEK AKHIR

PERANCANGAN SISTEM CATU DAYA BERBASIS PANEL SURYA PADA FASILITAS *GREEN HOUSE* PT.INAMAS SINTESIS TEKNOLOGI



Disusun oleh:

DIAZTIKA PAWESTRI

19/447075/SV/16794

**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 Sistem Catu Daya Berbasis Panel Surya pada Fasilitas
Green House PT.Inamas Sintesis Teknologi

Nama : Diaztika Pawestri

Program Studi : Teknologi Rekayasa Instrumentasi dan Kontrol

Pembimbing : Fakhir Irsyadi,S.T.,M.T.

Waktu Ujian : 19 Januari 2024, 08:00 – 10:00 WIB.

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, 19 Januari 2024

Tim Penguji

Ketua


Budi Sumanto, S.Si., M.Eng
NIKA. 111198102201206101

Sekretaris


Fakhir Irsyadi, S.T., M.T.
NIKA. 111199004202001101

Anggota

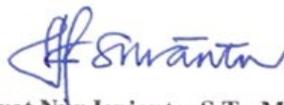

Jans Hendry, S.T., M.Eng.
NIKA. 111198501202001101

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan
Informatika


Nur Rohman Rosvid, S.T., M.T., D.Eng
NIKA. 111197510201206101

Ketua Program Studi Teknologi Rekayasa
Instrumentasi dan Kontrol


Hidavat Nur Isnianto, S.T., M.Eng
NIP. 197305282002121001