

PROYEK AKHIR

**PENGARUH DIMENSI DAN BENTUK KONSENTRATOR
TERHADAP PENINGKATAN *OUTPUT* DAYA PANEL SURYA
HORIZONTAL**



Oleh:

CELESTINUS KRISTIANTA WADIWIATMA

21/475436/SV/19116

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

2025

PROYEK AKHIR

PENGARUH DIMENSI DAN BENTUK KONSENTRATOR TERHADAP PENINGKATAN *OUTPUT* DAYA PANEL SURYA HORIZONTAL

Proyek Akhir

Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan Teknik pada Program Studi Teknologi Rekayasa Elektro Departemen Teknik Elektro dan Informatika Sekolah Vokasi Universitas Gadjah Mada

Oleh:

CELESTINUS KRISTIANTA WADIWIATMA

21/475436/SV/19116

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

2025

HALAMAN PENGESAHAN

PROYEK AKHIR

Judul : Pengaruh Dimensi Dan Bentuk Konsentrator Terhadap Peningkatan *Output* Daya Panel Surya Horizontal
Nama : Celestinus Kristianta Wadiwiatma
Program Studi : Teknologi Rekayasa Elektro
Pembimbing : Dr. Eng. Tika Erna Putri, S.Si., M.Sc.
Waktu Pengujian : Selasa, 8 Juli 2025, Pukul 12.30, Ruang HS209

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, 8 Juli 2025

Diterima dan disetujui oleh,

Ketua Penguji



Dr. Fitri Puspaşari, S.Si., M.Sc.

NIP. 111199103201610201

Pembimbing/Sekretaris Penguji



Dr. Eng. Tika Erna Putri, S.Si., M.Sc.

NIP. 111199003201701201

Anggota Penguji,



Dr. Atikah Surriani, S.T., M.Eng.

NIP. 111198908201611201

Mengetahui,

Ketua Departemen

Teknik Elektro dan Informatika

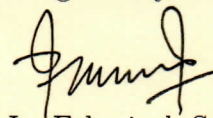


Ir. Nur Rohman Rosyid, S.T., M.T., D.Eng., IPM.

NIP. 111197510201206101

Ketua Program Studi

Teknologi Rekayasa Elektro



Dr. Ir. Fahmizal, S.T., M.Sc.

NIP. 111198807201609101