

**PROYEK AKHIR**

**DESAIN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS)  
MENGUNAKAN SOFTWARE SYSTEM ADVISOR MODEL (SAM)  
2021.12.2 PADA MESS KARYAWAN PT. MULTI KUSUMA CEMERLANG  
BENGALON KUTAI TIMUR**



*Dibuat Untuk Memenuhi Persyaratan Kurikulum  
Program D3 Studi Teknik Listrik Fakultas Teknik  
Universitas Batanghari Jambi*

Di Susun Oleh:

**M. HARIS PRAYOGA**

**NPM: 2100820403010**

**PROGRAM STUDI TEKNIK LISTRIK  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS BATANGHARI JAMBI**

**2024**

**HALAMAN PERSETUJUAN**  
**DESAIN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS)**  
**MENGGUNAKAN SOFTWARE SYSTEM ADVISOR MODEL (SAM)**  
**2021.12.2 PADA MESS KARYAWAN PT. MULTI KUSUMA CEMERLANG**  
**BENGALON KUTAI TIMUR**



Di Susun Oleh:  
**M. HARIS PRAYOGA**  
2100820403010

Dengan ini Dosen Pembimbing Sidang Akhir Proyek Akhir Progam Studi Teknik Listrik Fakultas Teknik Universitas Batanghari menyatakan proposal Proyek Akhir dengan judul dan penyusun sebagaimana diatas telah disetujui sesuai prosedur, ketentuan dan kelaziman yang berlaku dan dapat diajukan dalam Seminar Sidang Akhir Program Studi Teknik Listrik Fakultas Teknik Universitas Batanghari.

Jambi, 14 Agustus 2024

Dosen Pembimbing I



Ir. S. Umar Djufri, MT

Dosen Pembimbing II



Ir. Rozlinda dewi, M.SI

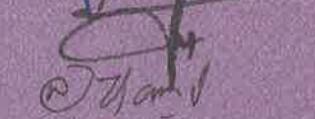
## HALAMAN PENGESAHAN

### DESAIN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA (PLTS) MENGUNAKAN SOFTWARE SYSTEM ADVISOR MODEL (SAM) 2021.12.2 PADA MESS KARYAWAN PT. MULTI KUSUMA CEMERLANG BENGALON KUTAI TIMUR

Proyek Akhir ini telah dipertahankan dihadapan Panitia Penguji Ujian Proyek Akhir dan Komprehensif dan diterima sebagai persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Teknik pada Program Studi Teknik Listrik Fakultas Teknik Universitas Batanghari.

Nama : M. Haris Prayoaga  
NPM : 2100820403010  
Hari/Tanggal Ujian : Rabu 14 Agustus 2024  
Jam : 09.00 WIB  
Tempat : Ruang FT.09 Fakultas Teknik

#### PANITIA PENGUJI

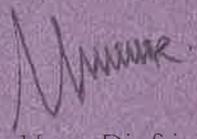
Jabatan	Nama	Tanda Tangan
1. Ketua	: Hj. Venny Yusiana, ST, M.Kom	
2. Sekertaris	: Ir. Rozlinda dewi, M.SI	
3. Penguji I	: Eko Suprpto, S.Kom, M.SI	
4. Penguji II	: H. NJ. Thamrin, ST, M.Eng	
5. Penguji III	: Ir. S. Umar Djufri, MT	

Disahkan Oleh:

Dekan Fakultas Teknik

Ketua Program Studi Teknik Listrik

  
Dr. Ir. H. Fakhrul Rozi Yamali

  
Ir. S. Umar Djufri, MT