

**PERENCANAAN SISTEM PEMBANGKIT LISTRIK  
TENAGA SURYA (PLTS) *ON-GRID* PADA GEDUNG  
*BUSINESS AND SCIENCE CENTER (BSC)*  
UNIVERSITAS PGRI PALEMBANG  
MENGUNAKAN *PVSYST***



**SKRIPSI**

**Dibuat Untuk Memenuhi Syarat Mendapatkan Gelar Sarjana Teknik (S.T)  
Pada Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknik  
Universitas PGRI Palembang**

**Oleh:**

**PEBRI PRATAMA PUTRA  
2020311011**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS PGRI PALEMBANG  
2024**


## HALAMAN PENGESAHAN

Judul Skripsi : Perencanaan Sistem Pembangkit Listrik Tenaga Surya  
(PLTS) On Grid Pada Aula Lantai 5 (Lima) Gedung  
*Business And Science Center (BSC)* Universitas PGRI  
Palembang Menggunakan *Pvsyst*

Nama : Pebri Pratama Putra  
Nim : 2020311011  
Program Studi : Teknik Elektro

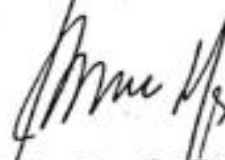
Disetujui Oleh :

Dosen Pembimbing I



Ir. Nita Nurdiana, S.T., M.T.  
NIDN.0225027801

Dosen Pembimbing II



Ir. Irine Kartika P., S.T., M.T.  
NIDN.0211028001

Mengetahui :

Dekan Fakultas Teknik  
Universitas PGRI Palembang



Ir. Amiwarti, S.T., M.T.  
NIDN.0225027801

Ketua Program Studi  
Teknik Elektro



Ir. Emidiana, S.T., M.T.  
NIDN.0216067001