

UNIVERSITAS GUNADARMA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI



**RANCANG BANGUN SOLAR CELL CHARGE CONTROLLER DENGAN SISTEM
MAXIMUM POWER POINT TRACKER (MPPT) BERBASIS ESP32**

Disusun Oleh:

Nama : Gede Yudistira Satria Aji Giri
NPM : 12418878
Program Studi : Teknik Elektro
Pembimbing : 1. Dr. Antonius Irianto Sukowati, ST., M.T.
2. Alona Situmeang, S.T., M.T.

**Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat Dalam Mencapai
Gelar Sarjana Strata Satu (S1)**

Jakarta

2023