

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI SISTEM *HYBRID*
SOLAR PANEL UNTUK TANAMAN HIDROPONIK**

***DESIGN AND IMPLEMENT HYBRID SOLAR PANEL SYSTEM FOR
HYDROPONIC PLANT***

TUGAS AKHIR

Disusun oleh :

Moch. Rizky Maulana Rahim

1102154125



FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2019