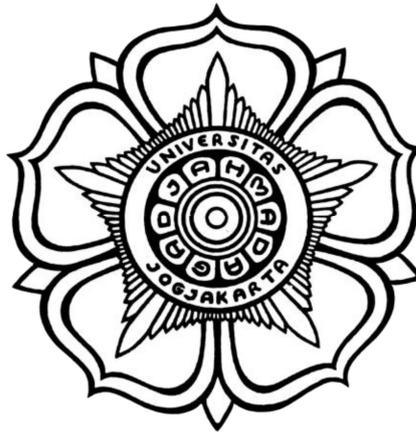


**PERANCANGAN PEMBANGKIT LISTRIK TENAGA SURYA ATAP *OFF-
GRID* (MANDIRI) KAPASITAS DAYA 3280 WP UNTUK HUNIAN DI
YOGYAKARTA**

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana S-1
Program Studi Teknik Fisika



Diajukan oleh

MUHAMMAD ADITYA NUGROHO

18/428659/TK/47161

Kepada

DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2023

