

**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

