

**PENGARUH PEMANFAATAN KOLEKTOR SURYA PELAT DATAR
SEBAGAI *PRETREATMENT* AIR UMPAN TERHADAP
PRODUKTIVITAS ALAT DESALINASI SURYA TIPE ATAP SANDAR
WADAH BERUNDAK**

SKRIPSI

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



Diajukan oleh
MUHAMMAD FARIS OKTAVIANTO
15/384848/TK/43510

Kepada
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**
2019