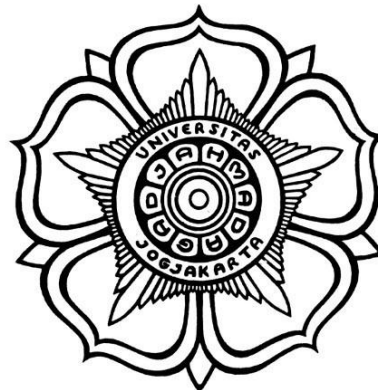


**SKRIPSI**

**PENGUJIAN ALAT PEMANEN ENERGI AKUSTIK  
BERBASIS *LOUDSPEAKER* DENGAN KEBISINGAN ACAK  
DARI MESIN KENDARAAN BERMOTOR**

***TESTING OF A LOUDSPEAKER-BASED ACOUSTIC ENERGY  
HARVESTER WITH RANDOM NOISE FROM MOTORCYCLE ENGINE***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Sains Ilmu Fisika



UNTUNG ADI SANTOSA  
15/379606/PA/16664

**PROGRAM STUDI FISIKA  
DEPARTEMEN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2019**