

SKRIPSI

**KAJIAN SUSEPTIBILITAS PADA *MAGNETIC NANOPARTICLES* (MNPs)
COBALT ZINC FERRITE (CoZn-Fe₂O₄) YANG DIENKAPSULASI
DENGAN SILIKA (SiO₂)**

***THE STUDY OF SUSCEPTIBILITY OF COBALT ZINC FERRITE
(CoZn-Fe₂O₄) MAGNETIC NANOPARTICLES (MNPs)
ENCAPSULATED BY SILICA (SiO₂)***

Diajukan untuk memenuhi syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Ilmu Fisika



Riyadi Adnan Mahmudi

17/414600/PA/18100

**PROGRAM STUDI FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2021**