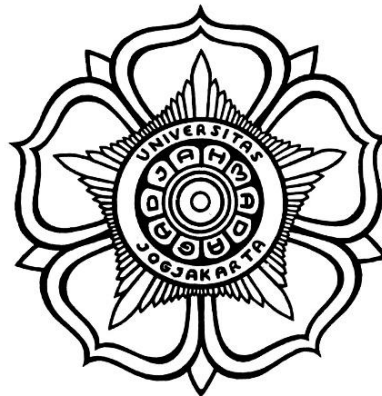


SKRIPSI

**PENGARUH STRUKTUR KRISTAL PADA STRUKTUR ELEKTRONIK
DAN SPIN PADA MATERIAL *PEROVSKITES* $\text{CH}_3\text{NH}_3\text{SnI}_3$: KAJIAN
KOMPUTASIONAL BERBASIS *DENSITY FUNCTIONAL THEORY***

**THE EFFECT OF CRYSTAL STRUCTURES ON ELECTRONIC
STRUCTURE AND SPIN ON $\text{CH}_3\text{NH}_3\text{SnI}_3$ PEROVSKITES MATERIAL:
COMPUTATIONAL STUDY BASED ON DENSITY FUNCTIONAL
THEORY**



SYIFA FAUZIA HARIYANTI PUTRI
16/395734/PA/17310

**PROGRAM STUDI S1 FISIKA
DEPARTEMEN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2020