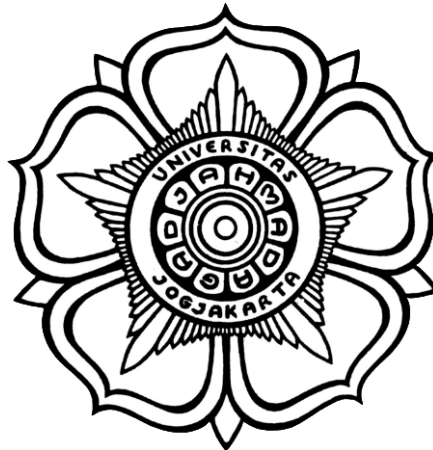


TESIS

**STUDI PENGARUH pH DAN WAKTU PENGADUKAN
TERHADAP SIFAT KRISTALIN KARBONAT
HIDROKSIAPATIT BERBAHAN DASAR CANGKANG
KERANG MUTIARA (*Pinctada maxima*)**

***STUDY OF pH AND STIRRING TIME EFFECTS ON THE
PROPERTIES OF CRYSTALLINE OF CARBONATED
HYDROXYAPATITE BASED ON PEARL SHELLS (*Pinctada maxima*)***



RISTA MUTIA ANGGRAINI
NIM 17/418537/PPA/05321

**PROGRAM STUDI S2 FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2019**