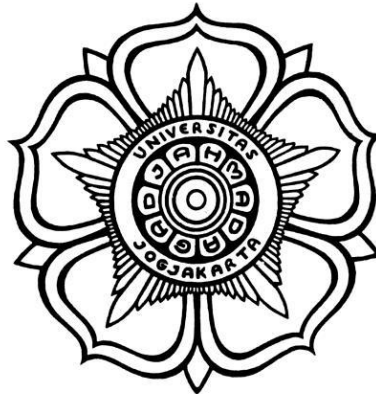


**PREPARASI BIO-NANOPARTIKEL EMAS DENGAN *Muntingia calabura* L
DAN OPTIMASI SEDIAAN GELNYA**

DISERTASI

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Doktor (Dr.)**



Diajukan Oleh :

Ratih Dyah Pertiwi

16/405219/SFA/00137

**KEPADA
PROGRAM PASCASARJANA
PROGRAM STUDI ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
2021**