

SKRIPSI

SINTESIS NANOKOMPOSIT $Fe_3O_4/SiO_2/TiO_2$ SEBAGAI FOTOKATALIS UNTUK REDUKSI ION Au(III) DALAM CAMPURAN ION Au(III) DAN ION Cu(II)

SYNTHESIS OF $Fe_3O_4/SiO_2/TiO_2$ NANOCOMPOSITE AS A PHOTOCATALYST FOR REDUCTION OF Au(III) IONS IN THE Au(III) IONS AND Cu(II) IONS MIXTURE

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



AGNES

13/349667/PA/15537

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

2017