

## **SKRIPSI**

**PENGARUH pH PADA PEMBUATAN TiO<sub>2</sub>-Ag NANOPARTIKEL DARI AIR LIMBAH RADIOFOTOGRAFI TERKATALISIS TiO<sub>2</sub> DAN UJI AKTIVITASNYA SEBAGAI MATERIAL ANTIBAKTERI**

***THE EFFECT OF pH IN THE SYNTHESIS OF TiO<sub>2</sub>-Ag NANOPARTICLE FROM RADIOPHOTOGRAPHIC WASTEWATER CATALYZED BY TiO<sub>2</sub> AND ITS ACTIVITY TEST AS AN ANTIBACTERIAL MATERIAL***



KUSUMA PUTRI SUWONDO  
13/347305/PA/15189

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

2017