

SKRIPSI

**PEMANFAATAN ABU VULKANIK SEBAGAI SUMBER SILIKA PADA
PEMBUATAN FOTOKATALIS $\text{TiO}_2/\text{SiO}_2$ DAN UJI AKTIVITASNYA
UNTUK FOTOREDUKSI ION Cu(II)**

***THE UTILIZATION OF VOLCANIC ASH AS SILICA SOURCE IN THE
PREPARATION OF $\text{TiO}_2/\text{SiO}_2$ PHOTOCATALYST AND ITS ACTIVITY
TEST FOR Cu(II) PHOTOREDUCTION***



FATIMAH CANDRA NURSIWI
13/346972/PA/15155

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

2017