

TESIS

**SINTESIS NANOKOMPOSIT $Fe_3O_4/SiO_2/TiO_2-Ag$ DAN UJI
AKTIVITASNYA SEBAGAI FOTOKATALIS UNTUK REDUKSI ION Cr(VI)**

***SYNTHESIS OF $Fe_3O_4/SiO_2/TiO_2-Ag$ NANOCOMPOSITE AND ITS
ACTIVITY TEST AS PHOTOCATALYST FOR REDUCTION OF Cr(VI) ION***



ADNAN NUR AVIF
14/37369855/PPA/04505

**PROGRAM STUDI S2 KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2017**