

**TESIS**

**SINTESIS NANOFIBER POLIVINIL ALKOHOL /KITOSAN  
DAN POLIVINIL ALKOHOL/KITOSAN/SiO<sub>2</sub>  
SEBAGAI ADSORBEN [AuCl<sub>4</sub>]<sup>-</sup>**

**SYNTHESIS OF POLYVINYL ALCOHOL/CHITOSAN  
AND POLYVINYL ALCOHOL/CHITOSAN/SiO<sub>2</sub> NANOFIBER FOR  
THE ADSORBENT OF [AuCl<sub>4</sub>]<sup>-</sup>**



ATIKA SALMA  
15/390346/PPA/04998

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

**2018**