

**TESIS**

**SINTESIS DAN KARAKTERISASI MEMBRAN PVA/KITOSAN DAN  
APLIKASINYA UNTUK ADSORPSI [AuCl<sub>4</sub>]<sup>-</sup>**

***SYNTHESIS AND CHARACTERIZATION OF PVA/CHITOSAN MEMBRANE AND ITS  
APPLICATION FOR THE ADSORPTION OF [AuCl<sub>4</sub>]<sup>-</sup>***



**HIDAYATURRAHMAT  
14/373259/PPA/04769**

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

**2017**