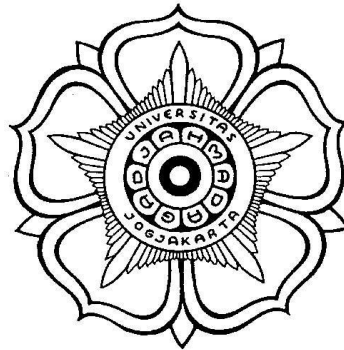


**TESIS**

**FABRIKASI NANOFIBER PVA/KITOSAN DENGAN PENAMBAHAN  $\text{NH}_4\text{Br}$   
MENGUNAKAN METODE *ELECTROSPINNING* DAN POTENSINYA  
SEBAGAI MEMBRAN ELEKTROLIT PADA *FUEL CELLS***

***FABRICATION OF ELECTROSPUN PVA/CHITOSAN NANOFIBERS DOPED  
BY  $\text{NH}_4\text{Br}$  AND THEIR POTENTIAL AS ELECTROLYTE MEMBRANE FOR  
FUEL CELLS***



**Pipit Dewi Nugrahini**

**13/356528/PPA/04442**

**PROGRAM STUDI S2 ILMU FISIKA  
JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2015**