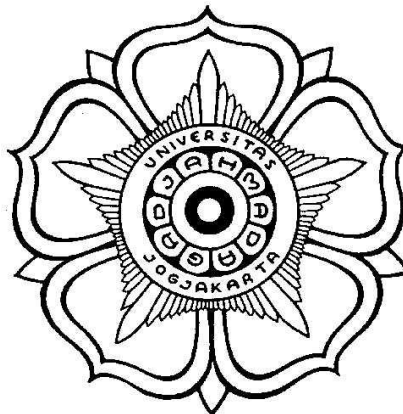


**SKRIPSI**

**SINTESIS MATERIAL KOMPOSIT NATRIUM LIGNOSULFONAT HASIL ISOLASI LIMBAH GERGAJI KAYU-NATRIUM ALGINAT-TAPIOKA UNTUK MENGONTROL PELEPASAN UREA**

***SYNTHESIS OF COMPOSITE MATERIAL SODIUM LIGNOSULFONATE FROM ISOLATION OF WOOD SAW DUST-SODIUM ALGINATE-TAPIOCA TO CONTROL UREA RELEASE***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains  
Ilmu Kimia



ARIF CAHYO IMAWAN  
12/334750/PA/14981

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

2017