

## **SKRIPSI**

### **MODIFIKASI ZEOLIT ALAM DENGAN SETILTRIMETILAMONIUM BROMIDA SEBAGAI ADSORBEN MULTIFUNGSI UNTUK KATION KALSIMUM, ANION FOSFAT DAN SENYAWA NONPOLAR NITROBENZENA**

#### *MODIFICATION OF NATURAL ZEOLITE WITH CETYLTRIMETHYLAMMONIUM BROMIDE AS MULTIFUNCTIONAL ADSORBENT FOR CALCIUM CATION, PHOSPHATE ANION AND NITROBENZENE NONPOLAR COMPOUND*



MELY AFRIYANI

11/317075/PA/14192

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

**2016**