

# **PENETAPAN KONSTANTA ADSORPSI ASAM ASETAT DAN ETANOL PADA PERMUKAAN ZEOLIT**



## **SKRIPSI**

O l e h :

Nama : **USMAN SUNANDAR**

NIM : **J 301 91 0631**

---

**JURUSAN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
S E M A R A N G  
1998**