

138/I/99

**PREPARASI DAN KARAKTERISASI  
KATALIS Cu-ZnO/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>**



**SKRIPSI**

**O l e h :**

**Nama : ALFANTI LARASATI**  
**NIM : J 301930930**

**JURUSAN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS DIPONEGORO  
S E M A R A N G  
1999**