

**PEMBUATAN TURUNAN ALGINAT MELALUI ESTERIFIKASI  
MENGUNAKAN  $n$ -ALKOHOL**



**SKRIPSI**

Disusun untuk memenuhi salah satu  
persyaratan memperoleh gelar sarjana

Oleh :

**Ninik Widiastuti**  
NIM. J2C000163

**Jurusan Kimia**  
**Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam**  
**Universitas Diponegoro**  
**Semarang**  
**2004**