

**PENGEMBANGAN BAHAN DISPERSI UNTUK MINYAK PELUMAS  
MELALUI SINTESIS CYCLIC NATURAL RUBBER (CNR) DAN  
POLIETIL GLIKOL (PEG) MENGGUNAKAN  
METODE GRAFTING**

Oleh

**Ulfa Tri Noprianti  
NIM 4141240016  
Program Studi Fisika**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar**

**Sarjana Sains**

*THE*  
*Character Building*  
**UNIVERSITY**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2019**