

**PENGARUH LAMA PERENDAMAN DENGAN NaOH TERHADAP  
SIFAT MEKANIK KOMPOSIT EPOKSI DENGAN MENGGUNAKAN  
FILLER SERAT LIDAH MERTUA**

Oleh:

**Devi Trisna Sinaga  
NIM. 409240004  
Program Studi Fisika**



**SKRIPSI  
Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Sains**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2013**