

**KONTRIBUSI *FILLER* NANOPARTIKEL Fe_3O_4 DARI HASIL SINTESIS
PASIR BESI SUNGAI SIMARITTOP KABUPATEN TOBA SAMOSIR
PADA SIFAT MAGNETO - ELASTISITAS KOMPOSIT *FERROGEL***

Oleh:

Sahata Saoloan Sihombing
NIM 4113240027
Program Studi Fisika



SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar
Sarjana Sain

THE
Character Building
UNIVERSITY
JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2015