

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN MELALUI MODEL  
PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *GROUP INVESTIGATION*  
BERBASIS BUDAYA BATAK UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH FISIKA  
DAN KERJA SAMA SISWA**

**TESIS**

*Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan  
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan (M.Pd)  
Pada Program Studi Pendidikan Fisika*

**Oleh :**

**ELFINA SARI NASUTION  
NIM. 8156175003**



**PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA**

**PROGRAM PASCASARJANA**

**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**MEDAN**

**2017**