

**PENGEMBANGAN BAHAN AJAR FISIKA SMA  
BERBASIS BUDAYA BATAK**

**TESIS**

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan Pada  
Program Studi Pendidikan Fisika**

**Oleh :  
SYARIEF SAADILLAH LUBIS  
NIM. 8166175021**



**PROGRAM STUDI MAGISTER PENDIDIKAN FISIKA  
PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
2020**