

**EFEK MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH DENGAN  
MACKRO MEDIA FLASH TERHADAP HASIL BELAJAR  
SISWA PADA MATERI POKOK HUKUM NEWTON  
KELAS X SMKS BIMA UTOMO BS  
BATANG KUIS T.A. 2016/2017**

Oleh:

**Muhammad Rivai  
NIM 4122121025  
Program Studi Pendidikan Fisika**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan**

**JURUSAN FISIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2018**