

**PENGEMBANGAN BUKU AJAR MIKROBIOLOGI  
BERBASIS LITERASI SAINS PADA MAHASISWA JURUSAN  
BIOLOGI FMIPA UNIMED**

**TESIS**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
Dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Pada program Studi Pendidikan Biologi

**Oleh**

**IRMAYATI  
NIM: 8156174022**



**PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI**

**MEDAN**

**2018**