

**PENGEMBANGAN MEDIA LABORATORIUM VIRTUAL IPA
TERPADU SMP KELAS VIII UNTUK MENINGKATKAN
KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS DAN HASIL BELAJAR SISWA**

TESIS

*Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada
Program Studi Pendidikan Kimia*

Oleh:

RABIATUL ADAWIYAH

8156141024

Program Pascasarjana Pendidikan Kimia



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2020**