

**PENGEMBANGAN PENUNTUN PRAKTIKUM KIMIA SMA PADA
MATERI KIMIA UNSUR TERINTEGRASI MODEL PEMBELAJARAN
BERBASIS PROYEK**

TESIS

*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan
Dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada
Program Studi Pendidikan Kimia*

Oleh:

ALFI SYAHRIAH

NIM: 8146142002



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2016**