

**PENGEMBANGAN PENUNTUN PRAKTIKUM IPA DI KELAS
VII SMP PADA MATERI PEMISAHAN CAMPURAN**

Oleh :

Nova Delima Nadeak

NIM. 4133131043

Program Studi Pendidikan Kimia



SKRIPSI

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

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

MEDAN

2017