



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**HUBUNGAN ANTARA KEMAMPUAN BERPIKIR KRITIS
DAN KEMANDIRIAN BELAJAR TERHADAP HASIL
BELAJAR KIMIA SISWA KELAS X SMA PADA
POKOK BAHASAN IKATAN KIMIA**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Pendidikan**

**Mia Novrianti Damanik
4193331040
Program Studi Pendidikan Kimia**

**JURUSAN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
2023**