



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENERAPAN STEM DALAM PEMBELAJARAN IPA DAN
PENGARUHNYA TERHADAP LITERASI SAINS DAN
SIKAP ILMIAH TERHADAP SAINS SISWA
KELAS VIII SMP NEGERI 35 MEDAN**

SKRIPSI

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

Maya Wulandari Br Silitonga

NIM 4181151013

Program Studi Pendidikan IPA

**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
OKTOBER 2022**