



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**ANALISIS PELAKSANAAN PEMBELAJARAN *ONLINE* DAN  
HUBUNGAN MINAT BELAJAR DENGAN HASIL BELAJAR  
SISWA KELAS VIII SMP NEGERI 2 PANGARIBUAN PADA  
MATA PELAJARAN IPA SELAMA MASA PANDEMI COVID-19**

**SKRIPSI**

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

**Marsinta Gokmauli Gultom**

**NIM. 4181151020**

**Program Studi Pendidikan IPA**

**JURUSAN BIOLOGI**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**MEDAN**

**JANUARI 2023**