



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED LEARNING*  
(PBL) TERHADAP PENINGKATAN HASIL BELAJAR IPA SISWA  
PADA MATERI PENCEMARAN LINGKUNGAN  
KELAS VII SMP NEGERI 1 TIGALINGGA**

**SKRIPSI**

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

**Ita Sri Menda Tarigan**

**NIM 4193351028**

**Program Studi Pendidikan IPA**

**JURUSAN BIOLOGI**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**MEDAN**

**APRIL 2023**