



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN PDC (*PREPARING, DOING, CONCLUDING*) TERHADAP HASIL BELAJAR DAN RETENSI SISWA PADA MATERI SISTEM PERNAPASAN MANUSIA DI KELAS XI IPA 1 SMA NEGERI 1 HABINSARAN TAHUN PEMBELAJARAN 2019/2020**

**SKRIPSI**

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

**Lasma R. Pardosi  
NIM. 4163141022  
Program Studi Pendidikan Biologi**

**JURUSAN BIOLOGI  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
2020**