



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM-BASED LEARNING* (PBL) TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA
PADA MATERI EKOSISTEM KELAS X
DI SMA N 1 DELITUA T.P 2023/2024**

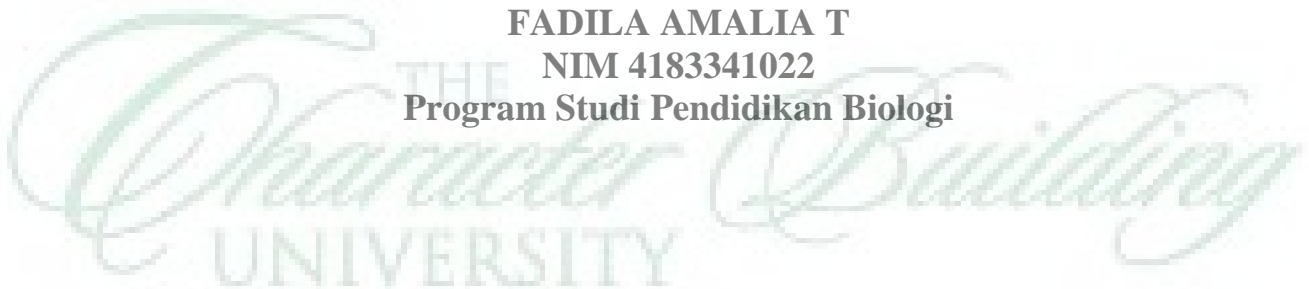
SKRIPSI

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

FADILA AMALIA T

NIM 4183341022

Program Studi Pendidikan Biologi



**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
JANUARI 2025**