



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN BERBASIS KASUS
TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA MATERI
SISTEM EKSKRESI SMA NEGERI 1 TIGAPANAH
TAHUN PEMBELAJARAN 2022/2023**

SKRIPSI

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



Atanasia Ulin Tarigan

NIM 4193141042

Program Studi Pendidikan Biologi

**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
AGUSTUS 2023**