



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGARUH MODEL *PROBLEM BASED LEARNING* BERPOLA
DALIHAN NA TOLU MATERI REPRODUKSI TERHADAP
MOTIVASI BELAJAR DAN BERPIKIR KRITIS PESERTA
DIDIK KELAS XI DI SMA NUSANTARA LUBUK PAKAM
TAHUN PEMBELAJARAN 2024**

SKRIPSI

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

Rizki Fadila

THE NIM 4203341003

Program Studi Pendidikan Biologi

JURUSAN BIOLOGI

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

MEDAN

DESEMBER 2024