



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *PROBLEM BASED
LEARNING* DISERTAI *ARGUMENT MAPPING* TERHADAP
HASIL BELAJAR KOGNITIF PADA MATERI SISTEM
PERNAPASAN MANUSIA DI KELAS XISMA N1 STABAT
TAHUN PEMBELAJARAN 2023/2024**

SKRIPSI

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

**Tria Amanda
NIM 4203341027
Program Studi Pendidikan Biologi**

**JURUSAN BIOLOGI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
JULI 2024**