



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**PERBEDAAN HASIL BELAJAR SISWA MENGGUNAKAN  
MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE *TWO STAY  
TWO STRAY (TSTS)* DENGAN TIPE JIGSAW PADA  
MATERI VIRUS DI KELAS X MAN 2 MODEL MEDAN**

**SKRIPSI**

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

**Putri Nanda Sari  
NIM 4173141056  
Program Studi Pendidikan Biologi**

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