



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**METODE GEOGRAPHICALLY WEIGHTED PANEL  
REGRESSION (GWPR) UNTUK MENGANALISIS  
FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEMISKINAN  
DI PROVINSI SUMATERA UTARA**

**SKRIPSI**

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

**Andrew Lupe Tiopan Sitorus**

**NIM 4193230005**

**Program Studi Matematika**

**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
JANUARI 2024**