



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**IMPLEMENTASI METODE *ANT COLONY OPTIMIZATION*  
(ACO) PADA PENCARIAN RUMAH SAKIT TERDEKAT  
BERBASIS ANDROID (STUDI KASUS: RUMAH  
SAKIT DI KOTA MEDAN)**

**SKRIPSI**

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

**Sri Utami Dewi  
NIM. 4193530006  
Program Studi Matematika**

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