



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**ANALISIS PERBANDINGAN ALGORITMA *XGBOOST* DAN  
ALGORITMA *RANDOM FOREST ENSEMBLE LEARNING*  
PADA KLASIFIKASI KEPUTUSAN KREDIT**

**SKRIPSI**

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

**Jan Melvin Ayu Soraya Dachi**

**NIM 4191230007**

**Program Studi Matematika**

**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
MEDAN  
OKTOBER 2023**