



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**ANALISIS PREDIKSI HARGA EMAS BULANAN DI KOTA  
MEDAN MENGGUNAKAN METODE JARINGAN SYARAF  
TIRUAN ALGORITMA *BACKPROPAGATION***

**SKRIPSI**

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

**Meisal Habibi Perangin-angin**

**NIM 4192530004**

**Program Studi Matematika**

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