



**UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

**KLASIFIKASI TINGKAT KESEGERAN IKAN NILA  
MENGUNAKAN METODE *CONVOLUTIONAL  
NEURAL NETWORK***

**SKRIPSI**

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

**Sadion Tumpal Damanik**

**NIM 4203550025**

**Program Studi Ilmu Komputer**



**JURUSAN MATEMATIKA**

**FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM**

**MEDAN**

**NOVEMBER 2024**