

**PERBEDAAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS SISWA  
ANTARA YANG DIBERI PEMBELAJARAN MODEL KOOPERATIF  
TIPE JIGSAW DENGAN CTL DI KELAS VIII SMP NEGERI 2  
AEK NATAS TAHUN AJARAN 2017/2018**

Oleh :

**Yohana K Gultom  
NIM 4133311013  
Program Studi Pendidikan Matematika**



**SKRIPSI**

**Diajukan Untuk Memenuhi Syarat Memperoleh Gelar  
Sarjana Pendidikan**

**JURUSAN MATEMATIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2017**