



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**ANALISIS KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIS
MAHASISWA UNIVERSITAS NEGERI MEDAN DENGAN
PENERAPAN MODEL PROBLEM BASED LEARNING
PADA KALKULUS INTEGRAL**

SKRIPSI

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

**Indra Mahdalena
NIM 4163311025
Program Studi Pendidikan Matematika**

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