



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

**PERBEDAAN PENINGKATAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI
MATEMATIS DAN KEMANDIRIAN BELAJAR SISWA
ANTARA MODEL PEMBELAJARAN CTL DAN STAD
MATERI POLINOMIAL DI MAN 2 DELI SERDANG**

TESIS

**Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan pada
Program Studi Pendidikan Matematika**

Oleh :

Rudi Siregar

NIM. 8226172001

Program Studi Pendidikan Matematika



**JURUSAN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
MEDAN
2025**