

**PERBEDAAN KEMAMPUAN PEMECAHAN MASALAH  
DAN KOMUNIKASI MATEMATIK ANTARA SISWA  
YANG DIBERI PEMBELAJARAN CTL DENGAN  
KOOPERATIF TIPE TAI DI SMPN 6 KISARAN**

**TESIS**

*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Dalam Memperoleh  
Gelar Megister Pendidikan Pada Program  
Studi Pendidikan Matematika*

Oleh:

**MASTIKA BAYU SEBAYANG**  
NIM. 8136172052



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA  
PROGRAM PASCA SARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
2017**