

**PERBEDAAN KEMAMPUAN KOMUNIKASI MATEMATIK DAN  
MOTIVASI BELAJAR SISWA YANG DIBERI PEMBELAJARAN  
KOOPERATIF TIPE *THINK-PAIR-SHARE* DENGAN  
PEMBELAJARAN BERBASIS MASALAH  
DI SMP NEGERI 2 KUALA**

**TESIS**

Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
dalam Memperoleh Gelar Magister Pendidikan  
Pada Program Studi Pendidikan Matematika

Oleh :

**SITI SAROH  
NIM. 8146171081**



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA  
PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2017**