

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN KOOPERATIF  
TYPE *CRH* BERBANTUAN *GEOGEBRA* UNTUK MENINGKATKAN  
KEMAMPUAN BERPIKIR SPASIAL DAN RESILIENSI MATEMATIK  
SISWA KELAS VIII MTS AL-WASHLIYAH TEMBUNG**

TESIS

*Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan  
dalam Memperoleh Gelar Megister Pendidikan pada  
Program Studi Pendidikan Matematika*

Oleh:

**PUTRI MAYANG SARI SIREGAR**  
NIM. 8206172032



**PROGRAM PASCASARJANA  
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN  
MEDAN  
2023**