

**PENGEMBANGAN PERANGKAT PEMBELAJARAN BERBASIS
PENDEKATAN *OPEN-ENDED* BERBANTUAN APLIKASI
VIRTUAL MANIPULATIVE UNTUK MENINGKATKAN
KEMAMPUAN BERPIKIR KREATIF DAN
SELF EFFICACY SISWA**

TESIS

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

Oleh:

Nurhasanah

NIM: 8156171019



**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN
MEDAN
2020**