

**PENGARUH PENDEKATAN PEMBELAJARAN BERBANTUAN
SOFTWARE MICROSOFT MATHEMATICS DAN PAM
TERHADAP KEMAMPUAN KOMUNIKASI
MATEMATIS DAN MOTIVASI BELAJAR
SISWA SMP NEGERI 30 MEDAN**

TESIS

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

Oleh:

MARWAN MARPAUNG

NIM: 8166171026



THE
Character Building
UNIVERSITY

**PROGRAM PASCASARJANA
UNIVERSITAS NEGERI MEDAN**

MEDAN

2020