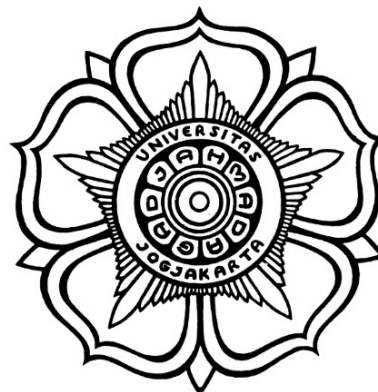


TESIS

**TEOREMA TITIK TETAP MULTIVARIAT UNTUK FUNGSI
KONTRAKSI DAN FUNGSI NON-EKSPANSIF**

**(*MULTIVARIATE FIXED POINT THEOREM FOR CONTRACTION
FUNCTION AND NON-EXPANSIVE FUNCTION*)**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Master of Science Matematika



ANITA HERDIANA
15/388517/PPA/04956

**PROGRAM STUDI S2 MATEMATIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2018