

**TESIS**

**PENENTUAN FUNGSI KERNEL TERBAIK PADA MODEL REGRESI  
TERBOBOTI GEOGRAFIS UNTUK MEMODELKAN DATA INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA PAPUA TAHUN 2018 DAN 2019**

**( *DETERMINATION OF THE BEST KERNEL FUNCTION IN  
GEOGRAPHICALLY WEIGHTED REGRESSION TO MODELING  
HUMAN DEVELOPMENT INDEX DATA IN PAPUA 2018 AND 2019* )**



**FRANSISKA ATRIK HALIM**  
18/433882/PPA/05697

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

**2020**