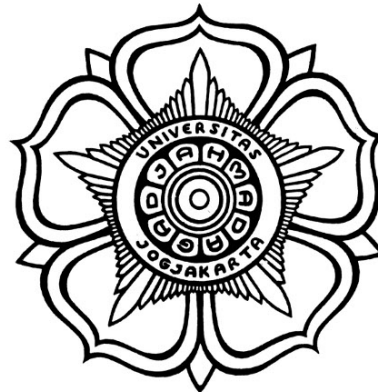


TESIS

**METODE ROBUST DENGAN ESTIMATOR DETERMINISTIK
MINIMUM COVARIANCE DETERMINANT (MCD) UNTUK MENGATASI
OUTLIER PADA DATA PERMASALAHAN KESEJAHTERAAN SOSIAL
DI PULAU JAWA TAHUN 2017**

**(ROBUST METHOD WITH DETERMINISTIC MINIMUM
COVARIANCE DETERMINANT (MCD) ESTIMATOR TO OVERCOME
OUTLIERS ON THE PROBLEM DATA OF SOCIAL WELFARE IN JAVA
2017)**



ARIESTA YANADA PUTRI
17/418679/PPA/05463

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

2019