

**TESIS**

**KOMBINASI LQR DAN JARINGAN SYARAF TIRUAN UNTUK  
OPTIMASI KENDALI *FULL STATE FEEDBACK* PADA WAHANA  
*QUADROTOR***

***COMBINATION LQR AND NEURAL NETWORK FOR OPTIMIZING  
CONTROL OF FULL STATE FEEDBACK ON QUADROTOR***



**FAISAL FAJRI RAHANI**

**16/403676/PPA/05193**

**PROGRAM STUDI S2 ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2018**