

SKRIPSI

KENDALI MODEL PREDIKTIF BERKENDALA MENGGUNAKAN ALGORITMA *ACTIVE-SET* DENGAN LINEARISASI UMPAN BALIK PADA SISTEM RUMAH KACA

(*CONSTRAINED MODEL PREDICTIVE CONTROL USING ACTIVE-SET ALGORITHMS WITH FEEDBACK LINEARIZATION IN A GREENHOUSE'S SYSTEM*)



KHOIRUNNISA' RIZKY NOOR FATIMAH
15/378129/PA/16604

**PROGRAM STUDI S1 MATEMATIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2019

SKRIPSI

KENDALI MODEL PREDIKTIF BERKENDALA MENGGUNAKAN ALGORITMA *ACTIVE-SET* DENGAN LINEARISASI UMPAN BALIK PADA SISTEM RUMAH KACA

(*CONSTRAINED MODEL PREDICTIVE CONTROL USING ACTIVE-SET ALGORITHMS WITH FEEDBACK LINEARIZATION IN A GREENHOUSE'S SYSTEM*)

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Matematika



KHOIRUNNISA' RIZKY NOOR FATIMAH
15/378129/PA/16604

**PROGRAM STUDI S1 MATEMATIKA
DEPARTEMEN MATEMATIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2019