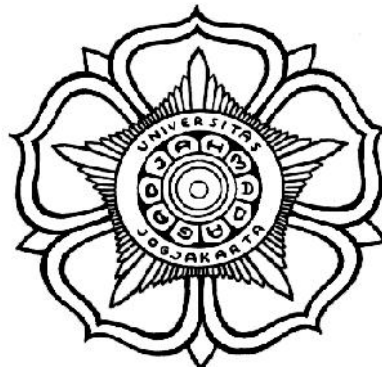


PERENCANAAN JALUR UNTUK *MULTI-QUADROTOR* DENGAN ALGORITME APF

LAPORAN DISERTASI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S-3

Program Studi S3 Teknik Elektro
Konsentrasi Sistem Isyarat Elektronis
Jurusan Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



diajukan oleh
ISWANTO
13 / 352153 / PTK / 0399

Kepada
**PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2018**