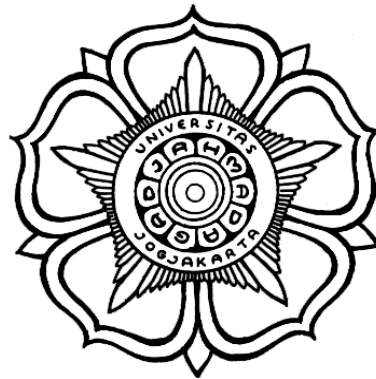


**Visual Odometri Dengan Satu Kamera Secara *Real Time*  
Menggunakan Optical Flow:  
Studi Kasus Navigasi pada Quadrotor**

untuk memenuhi sebagian persyaratan  
mencapai derajat Sarjana S-2

Program Studi S2 Teknik Elektro  
Konsentrasi Sistem Isyarat Elektronis  
Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



diajukan oleh  
**Syaiful Mansur**  
**15/392312/PTK/10725**

Kepada  
**PROGRAM PASCASARJANA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019**