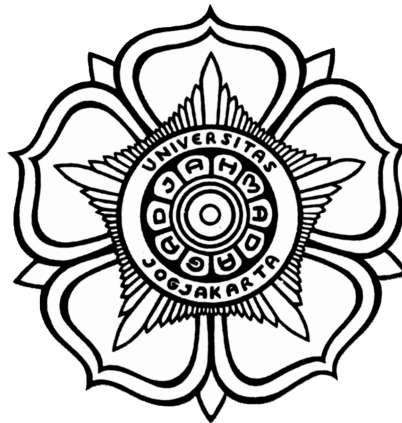


**DISERTASI**

**ANALISIS ARAH PERGERAKAN PADA VIDEO  
MENGGUNAKAN CIRI OPTICAL FLOW**

***ANALYSIS OF MOVEMENT DIRECTIONS ON VIDEO  
USING OPTICAL FLOW FEATURES***



**ACHMAD SOLICHIN  
11/326062/SPA/00416**

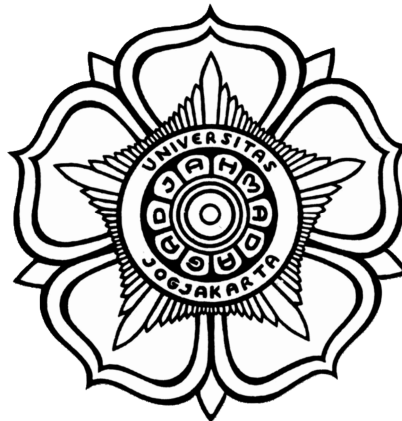
**PROGRAM STUDI S3 ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017**

## **DISERTASI**

### **ANALISIS ARAH PERGERAKAN PADA VIDEO MENGGUNAKAN CIRI OPTICAL FLOW**

### ***ANALYSIS OF MOVEMENT DIRECTIONS ON VIDEO USING OPTICAL FLOW FEATURES***

Disertasi untuk memperoleh derajat  
Doktor dalam Ilmu Komputer  
pada Universitas Gadjah Mada



**ACHMAD SOLICHIN**  
**11/326062/SPA/00416**

**PROGRAM STUDI S3 ILMU KOMPUTER  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2017**