

## **SKRIPSI**

### **IMPLEMENTASI SISTEM PENDETEKSI GESTUR TANGAN DAN SENJATA (PISAU DAN SENJATA API) SEBAGAI INDIKATOR BAHAYA SECARA REAL-TIME MENGGUNAKAN YOLO V3**

### ***IMPLEMENTATION OF HAND GESTURE AND WEAPONS (KNIVES AND FIREARMS) DETECTOR AS A REAL-TIME INDICATOR OF HAZARDS USING YOLO V3***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat Sarjana Sains  
Elektronika dan Instrumentasi



**HANA MIA NURPRADITA**

15/ 383135/ PA/ 16795

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI  
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA  
FAKULTAS MATEMATIKA & ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2019**