

## **LAPORAN PROYEK AKHIR**

# **SISTEM INFORMASI KEDATANGAN KERETA API BERBASIS ARDUINO DAN VISUAL STUDIO DENGAN MENGGUNAKAN NRF24L01 DAN SENSOR INFRAMERAH**



Disusun Oleh:

**QONITA TUFAILA NINGRUM**

**NIM : 15 / 380697 / SV / 08504**

**PROGRAM DIPLOMA TEKNOLOGI LISTRIK  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2018**

## **LAPORAN PROYEK AKHIR**

# **SISTEM INFORMASI KEDATANGAN KERETA API BERBASIS ARDUINO DAN VISUAL STUDIO DENGAN MENGGUNAKAN NRF24L01 DAN SENSOR INFRAMERAH**

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Derajat Ahli Madya (A.Md.)  
Konsentrasi Teknik Telekomunikasi pada Program Diploma Teknologi Listrik



**Disusun Oleh:**

**QONITA TUFALA NINGRUM**

**NIM : 15 / 380697 / SV / 08504**

**PROGRAM DIPLOMA III TEKNOLOGI LISTRIK  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2018**