

## **LAPORAN TUGAS AKHIR**

### **RANCANG BANGUN PENDETEKSI GOLONGAN DARAH DAN RHESUS BERBASIS MIKROKONTROLER AT MEGA 328P DENGAN BESARAN INTENSITAS CAHAYA**

*DESIGN OF BLOOD TYPE AND RHESUS DETECTION BASED ON  
MICROCONTROLLER AT MEGA 328P WITH THE MAGNITUDE OF  
LIGHT INTENSITY*



**BAYU ILHAM PRASETYO**

**15/380394/SV/08201**

**PROGRAM STUDI D3 TEKNOLOGI INSTRUMENTASI  
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA  
SEKOLAH VOKASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2018**