

**LAPORAN TUGAS AKHIR**  
**RANCANG BANGUN AUTOMATIZATION**  
**OXYGEN FLOW METER BASED ON**  
**SPO2 LEVEL (PARAMETER SPO2)**



Oleh :

**ALCHAM ANDRIAN**

**NIM P27838017016**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III**  
**JURUSAN TEKNIK ELEKTROMEDIK**  
**POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA**  
**SURABAYA**  
**2020**