

**TUGAS AKHIR**

**RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PENGUKURAN DENYUT  
JANTUNG DAN SUHU TUBUH BERBASIS *ANDROID* MENGGUNAKAN  
METODE *FUZZY***

Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan dalam Memperoleh Gelar Sarjana (S-1)  
Pada Jurusan Teknik Elektro



Oleh:

**MUHAMAD DAFFA IRFANI**

**1207070141**

**JURUSAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI  
BANDUNG**

**2025**