

**PENDETEKSI KELAINAN JANTUNG ABNORMAL  
DENGAN KLASIFIKASI SUARA JANTUNG  
BERDASARKAN PENGUKURAN *HEART RATE VARIABILITY*  
(*ABNORMAL HEART RATE DETECTION  
WITH HEART SOUND CLASSIFICATION  
BASED ON HEART RATE VARIABILITY MEASUREMENT*)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Di Program Studi S1 Teknik Elektro

Disusun Oleh:

**REZA NUR AFDILLA**

**1102164029**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2021**