

**DETEKSI KELAINAN JANTUNG BERBASIS  
ANALISA CIRI SUARA JANTUNG MENGGUNAKAN  
CIRI PADA DOMAIN FREKUENSI DAN K-NEAREST  
NEIGHBORS**

***DETECTION OF HEART DISORDERS BASED ON FEATURES ANALYSIS  
USING FEATURES IN FREQUENCY DOMAIN AND K-NEAREST  
NEIGHBORS***

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai syarat menyelesaikan Program Studi S1 Teknik Elektro

Disusun oleh:

**Ngr Wisnu Adiprayogo**

**1102160273**



**Telkom  
University**

**PROGRAM STUDI STRATA SATU TEKNIK ELEKTRO**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2022**