

**DETEKSI ARITMIA MENGGUNAKAN ALGORITMA  
DEEP NEURAL NETWORK (DNN) PADA SINYAL  
ELEKTROKARDIOGRAM**

*ARITMIA DETECTION USING DEEP NEURAL NETWORK  
(DNN) ALGORITHM ON ELECTROCARDIOGRAM SIGNAL*

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
sarjana pada program studi S1 Teknik Telekomunikasi

Oleh

**M.FAJAR ZULVAN NUGRAHA**

**1101194439**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2023**