

**DETEKSI *SLEEP APNEA* MENGGUNAKAN ALGORITMA  
*ARTIFICIAL NEURAL NETWORK* PADA SINYAL  
ELEKTROKARDIOGRAM**

**SLEEP APNEA DETECTION USING ARTIFICIAL  
NEURALNETWORK ALGORITHM ON  
ELECTROCARDIOGRAM SIGNAL**

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir  
Pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi  
Oleh

**ZIDANE SVINOZA HAMONANGAN  
1101180352**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM BANDUNG  
2022**