

**RANCANG BANGUN ALAT UKUR LAJU PERNAPASAN  
YANG WEARABLE**

***(DESIGN OF WEARABLE RESPIRATION RATE  
MEASURING DEVICE)***

**TUGAS AKHIR**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Program Studi S1 Teknik Fisika Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom  
Bandung

Disusun oleh:

**Puteri Wijayanti Primadani**

**1104164096**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2020**