

**RANCANG BANGUN SISTEM *TRACKING* PENDAKI  
BERBASIS *INTERNET OF THINGS* DENGAN MODUL  
LORA**

**(*DESIGN OF CLIMBER TRACKING SYSTEM BASED ON  
INTERNET OF THINGS WITH LORA MODULE*)**

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan  
Program Studi Strata 1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh:

**I KETUT HARY DWIPAYANA**

**1101174290**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2021**