

**PERANCANGAN APLIKASI ANDROID UNTUK MONITORING  
KUALITAS AIR BERBASIS LPWAN DENGAN MENGGUNAKAN  
RASPERRY PI**

*(ANDROID APPLICATION DESIGN FOR WATER QUALITY USE  
MONITORING BASED LPWAN USING RASPERRY PI)*

**TUGAS AKHIR**

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik  
Studi Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro

Disusun oleh :

**FADHLILLAH CIPTA ABIRAWA**

**1101154150**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2020**