

**Rancang Bangun Aplikasi Wireless Sensor Network untuk Absensi  
dan Monitoring Pegawai**

**PROYEK AKHIR**

*Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya di Program  
Studi Teknik Telekomunikasi  
Institut Teknologi Telkom Jakarta*



**OLEH**  
**“MOHAMAD ILHAM TAFSIRUDIN”**  
**NIM 6101619133**

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS TEKNIK  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM JAKARTA  
JAKARTA  
2022**

**Design and Development of Wireless Sensor Network Applications  
for Attendance and Monitoring of Employees**

**FINAL PROJECT**

*Proposed as a requirement to obtain an Associate Degree in  
Telecommunication Engineering Study Program  
Telkom Institute of Technology Jakarta*



**By:**  
**"MOHAMAD ILHAM TAFSIRUDIN"**  
**NIM 6101619133**

**MAJORING OF TELECOMMUNICATION ENGINEERING  
FACULTY OF ENGINEERING  
TELLKOM INSTITUT OF TECHNOLOGY JAKARTA  
JAKARTA  
2022**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PROYEK AKHIR**

**Rancang Bangun Aplikasi Wireless Sensor Network untuk Absensi  
dan Monitoring Pegawai**

**OLEH**

**“MOHAMAD ILHAM TAFSIRUDIN”**

**NIM 6101619133**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
Pada Tanggal September 2022  
Susunan Tim Penguji

**PROGRAM STUDI TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
FAKULTAS TEKNIK  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM JAKARTA  
JAKARTA**

**Disahkan oleh :**

**PEMBIMBING**

**ADE RAHMAT ISKANDAR, S.KOM, M.T**  
20770002

