

**PROTOTYPE SMART ROOM BERBASIS CLOUD SPEECH RECOGNITION
MENGGUNAKAN ALEXA VOICE SERVICE, HASS IO, DAN IFTTT**

The Prototype of a Cloud Based Speech Recognition Smart Room Using Alexa Voice Service, Hass Io, And IFTTT

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik
Pada Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom

Disusun oleh :

MUHAMMAD FADHIL AL RASYID

1101130294



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM
BANDUNG
2020**