

**RANCANG BANGUN ALAT PENDETEKSI KEBISINGAN DI
PERPUSTAKAAN BERBASIS MIKROKONTROLER ESP32
NOTIFIKASI WHATSAPP**

*(DESIGN AND DEVELOP A NOISE DETECTION TOOL IN A
MICROCONTROLLER BASED LIBRARY ESP32 WHATSAPP
NOTIFICATION)*

TUGAS AKHIR

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan
Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh:

REZA NUR SYAIFAH

1101184038



**Universitas
Telkom**

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2022