

**SISTEM KONTROL KIPAS ANGIN MENGGUNAKAN SUARA  
VIA ANDROID**

***FAN CONTROLLING SYSTEM USING SPEECH VIA ANDROID***

**T U G A S A K H I R**

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

Disusun Oleh :

**WIRZA NURDIAN**

**1102150238**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM  
BANDUNG  
2019**