

# **RANCANG BANGUN PENGENDALI KECEPATAN KIPAS ANGIN VIA PENGENALAN SUARA BERBASIS ARDUINO**

PROYEK AKHIR

*Diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Ahli Madya*

*Di Jurusan Teknik Telekomunikasi*

*Akademi Teknik Telekomunikasi Sandhy Putra Jakarta*



Disusun Oleh

**TAHTA RIZKY ARISANDY**

**12130083**

**JURUSAN TEKNIK TELEKOMUNIKASI**

**AKADEMI TEKNIK TELEKOMUNIKASI SHANDY PUTRA JAKARTA**

**2017**

# **DESIGN FAN SPEED CONTROL VIA VOICE RECOGNITION-BASED ARDUINO**

FINAL PROJECT

Put forward as a condition for obtaining a degree Associate Expert

The Department of Telecommunications

*Academy Telkom jakarta*



Arranged By

**TAHTA RIZKY ARISANDY**

**12130083**

**DEPARTMENT OF TELECOMMUNICATIONS ENGINEERING  
AKADEMI TEKNIK TELEKOMUNIKASI SHANDY PUTRA JAKARTA**

**2017**