

SKRIPSI

**SISTEM DETEKSI POSISI SUARA MENGGUNAKAN METODE
TDOA(*TIME DIFFERENCE OF ARRIVAL*) PADA
JARINGAN SENSOR NIRKABEL**

***SOUND POSITION DETECTION SYSTEM USING TDOA (TIME
DIFFERENCE OF ARRIVAL) METHOD IN
WIRELESS SENSOR NETWORK***



**ACHMAD YULIAS AMIR
14/364064/PA/15886**

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2019

SKRIPSI

SISTEM DETEKSI POSISI SUARA MENGGUNAKAN METODE TDOA(TIME DIFFERENCE OF ARRIVAL)PADA JARINGAN SENSOR NIRKABEL

SOUND POSITION DETECTION SYSTEM USING TDOA (TIME DIFFERENCE OF ARRIVAL) METHOD IN WIRELESS SENSOR NETWORK

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Elektronika dan Instrumentasi



ACHMAD YULIAS AMIR
14/364064/PA/15886

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2019