

	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
	Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No.Revisi	
	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Berlaku Efektif	

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**SISTEM PENGUKURAN KONSENTRASI GAS METANA BERBASIS
RASPERRY PI DAN SENSOR GAS MQ-4**

***RASPERRY PI AND MQ-4 GAS SENSOR BASED METHANE GAS
CONCENTRATION MEASUREMENT SYSTEM***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Fisika

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh:

ROYHAN ARDHI BACHTIAR

1104142003

Bandung, 9 Agustus 2019

Menyetujui,

Pembimbing I,



Dr. Eng. Asep Suhendi, S.Si., M.Si.

NIP. 15800021

Pembimbing II,



M. Ramdhan Kirom, M.Si.

NIP. 99720052