

	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	
	Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	
	FORMULIR LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	Berlaku efektif	

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**ANALISIS WAKTU EVAKUASI KEBAKARAN PADA
GEDUNG TOKONG NANAS DENGAN PERANGKAT LUNAK
PYROSIM DAN PATHFINDER**

*ANALYSIS OF FIRE EVACUATION TIME IN TOKONG NANAS
BUILDING WITH PYROSIM AND PATHFINDER SOFTWARE*

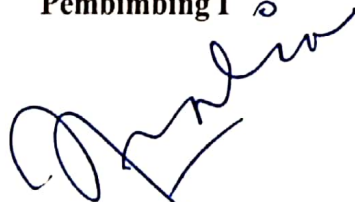
Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II
Program S1 Teknik Fisika
Fakultas Teknik Elektro
Universitas Telkom

Disusun oleh:
QORIE YUSLINA KHOIRUNNISA
1104150133

Bandung, 26 Agustus 2019

Menyetujui,

Pembimbing I



Dr. Eng. Amaliyah Rohsari I.U., M. Si.
NIP: 13770064

Pembimbing II



Dr. Wahyu Sujatmiko, S. T., M. T..
NIP : 1968 120 3200 8121 001