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

## LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS KINERJA CSMA/CA (CARRIER SENSE MULTIPLE ACCESS/COLLISION AVOIDANCE) AKIBAT PENGARUH HIDDEN NODE PROBLEM PADA STANDAR IEEE 802.11ah**

**PERFORMANCE ANALYSIS OF CSMA / CA (CARRIER SENSE MULTIPLE ACCESS / COLLISION AVOIDANCE) DUE TO HIDDEN NODE PROBLEM EFFECT ON IEEE 802.11ah STANDARD**

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir II

Program S1 Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh:

Ahmad Fakhri Nurtasia

1101130101

Bandung, 18 Januari 2019

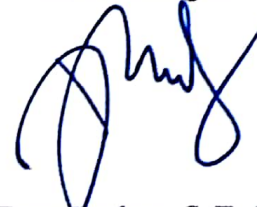
Menyetujui,

Pembimbing I



Dr. Basuki Rahmat, Ir., M. T.  
NIP: 99630012

Pembimbing II



Dr. Doan Perdana, S. T., M. T  
NIP: 14820042