

	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

**OPTIMASI RESOURCE ALLOCATION MENGGUNAKAN
ALGORITMA *PARTICLE SWARM OPTIMIZATION* (PSO) PADA SISTEM
LONG TERM EVOLUTION (LTE) ARAH *UPLINK***

*(OPTIMIZATION OF PARTICLE SWARM OPTIMIZATION (PSO)
ALGORITHM BASED RESOURCE ALLOCATION IN LONG TERM
EVOLUTION (LTE) UPLINK)*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program Studi Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh :

Anhar Muthaqien

1101144358

Bandung, 23 Juli 2018

Pembimbing I



Dr. Arfianto Fahmi, ST.,MT.

99750182-1

Pembimbing II



Nur Andini, ST.,MT.

14880072