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

**LEMBAR PENGESAHAN
PROPOSAL TUGAS AKHIR**

**RANCANG BANGUN SISTEM PEMANTAUAN PENGGUNAAN DAYA
LISTRIK UNTUK UTILITAS UMUM PADA GEDUNG BERBASIS IoT**

*DESIGN AND REALIZATION OF IoT BASED ELECTRICAL POWER
MONITORING SYSTEM FOR GENERAL FACILITIES IN BUILDING*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

Program Studi Teknik Fisika

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

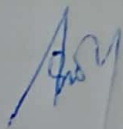
Disusun oleh :

Madya Agustiyana

1108120071

Bandung, 26 Agustus 2019

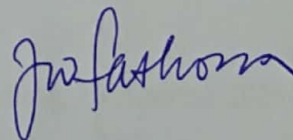
Pembimbing I



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

NIP: 1580002

Pembimbing II



Dr. Eng. Indra W Fathona S.Si, M.Si

NIP: 14840062