

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

LEMBAR PENGESAHAN

PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI FILTER AIR OTOMATIS DENGAN PENGUKURAN KEKERUHAN

Oleh

Cakra Rangga Permadi

NIM : 1102154167

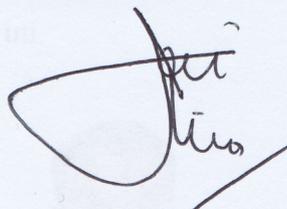
Tugas Akhir Ini telah Disetujui untuk Diajukan dalam Sidang Tugas Akhir Sarjana
Teknik pada

**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM**

Bandung, 20 Agustus 2019

Disetujui oleh

Pembimbing I



Dr. Ir. SONY SUMARYO, M.T.

NIP : 93670031-1

Pembimbing II



Dr. Eng FAISAL BUDIMAN S.T., M.Sc.

NIP : 19870008-3