	UNIVERSITAS TELKOM	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-PTT-FM-004/001
	Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257	No. Revisi	00
	FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR	Berlaku efektif	02 Mei 2011

**LEMBAR PENGESAHAN
TUGAS AKHIR**

**SISTEM MONITORING KUALITAS AIR SUNGAI BERBASIS
INTERNET OF THINGS (IOT) MENGGUNAKAN LPWAN
LORA**

***RIVER WATER QUALITY MONITORING SYSTEM BASED ON
INTERNET OF THINGS (IOT) USING LPWAN LORA***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Tugas Akhir

PROGRAM STUDI S1 TEKNIK ELEKTRO

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

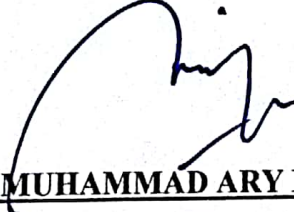
Disusun oleh :

ANDI RUDI ADHY SAPUTRA 1102144009

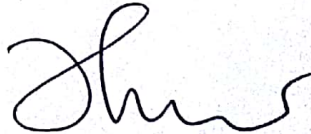
Bandung, 8 Agustus 2019

Disetujui oleh

Pembimbing I


Dr. MUHAMMAD ARY MURTI, S.T., M.T.
 NIP : 99750022

Pembimbing II


IBNU ALINURSAFA, S.T., M.B.A
 NIP : 750031