

	<b>UNIVERSITAS TELKOM</b>	No. Dokumen	ITT-AK-FEK-PTT-FM-001/004
	<b>Jl. Telekomunikasi No. 1 Ters. Buah Batu Bandung 40257</b>	No. Revisi	00
	<b>FORMULIR PERNYATAAN ORISINALITAS</b>	Berlaku efektif	02 Mei 2011

**LEMBAR PENGESAHAN  
TUGAS AKHIR**

**IDENTIFIKASI KECACATAN PADA JALUR REL KERETA API  
BERBASIS PENGOLAHAN CITRA MENGGUNAKAN  
CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK**

*(DEFECTIVE IDENTIFICATION OF RAILWAY BASED ON IMAGE  
PROCESSING USING CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK)*

Telah disetujui dan disahkan sebagai Buku Tugas Akhir

Program Studi Teknik Elektro

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Disusun oleh:

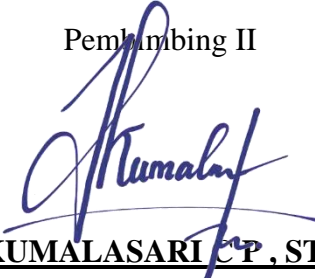
**YULIANSYAH ADHI PRAYOGA**

**1101154196**

Bandung, 25 Juli 2021

Pembimbing I  


**Ir. RITA MAGDALENA, M.T.**  
NIP. 99640034

Pembimbing II  


**NOR KUMALASARI, ST., M.T.**  
NIP. 20890017