

**LEMBAR PENGESAHAN**

**TUGAS AKHIR**

**OLAH CITRA RONTGEN UNTUK DETEKSI PENYAKIT  
PARU-PARU MENGGUNAKAN METODE *CONTRAST  
LIMITED ADAPTIVE HISTOGRAM EQUALIZATION* DAN  
*CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK***

***LUNGS X-RAY IMAGE PROCESSING FOR LUNGS  
DISEASE DETECTION USING CONTRAST LIMITED  
ADAPTIVE HISTOGRAM EQUALIZATION AND  
CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK METHOD***

Telah disetujui dan disahkan sebagai Buku Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Fakultas Teknik Elektro

Universitas Telkom

Oleh

**ELBERT ALFREDO TJOA**

**1101184099**

**Bandung, 12 Januari 2022**

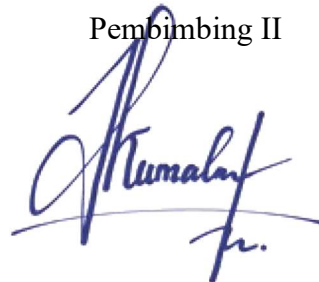
Pembimbing I



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

**NIP. 99640034**

Pembimbing II



**NOR KUMALASARI CAECAR PRATIWI,  
S.T., M.T.**

**NIP. 20890017**

26/01/22