

**PERANCANGAN MODEL PENGENALAN CITRA DIGITAL  
TOMOGRAFI PARU-PARU UNTUK DETEKSI COVID-19  
MENGUNAKAN JARINGAN SARAF TIRUAN**

***MODEL DESIGN OF THE IMAGE RECOGNITION OF  
LUNG CT SCAN FOR COVID-19 DETECTION  
USING ARTIFICIAL NEURAL NETWORK***

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Komputer

Disusun oleh:

**MAULANA AKBAR DWIJAYA**

**1103174087**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2021**