

**DETEKSI CACAT PADA PERMUKAAN KAYU MENGGUNAKAN  
MODEL CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK YOLOV5**

***DETECTION OF DEFECTS ON WOOD SURFACES USING YOLOV5  
CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK MODEL***

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat mata kuliah Tugas Akhir

Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Disusun oleh:

**TITA RIANTIARNI**

**1101208448**



**Universitas  
Telkom**

**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2022**