

**KLASIFIKASI PNEUMONIA BERDASARKAN CITRA *CHEST*
X-RAY MENGGUNAKAN *CONVOLUTIONAL NEURAL*
*NETWORK***

***CLASSIFICATION OF PNEUMONIA BASED ON CHEST X-RAY*
*IMAGES USING CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK***

TUGAS AKHIR

Disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana

Program Studi S1 Teknik Telekomunikasi

Universitas Telkom

Disusun oleh

BAGAS ARIESTIANSYAH

20101145



**FAKULTAS TEKNIK TELEKOMUNIKASI DAN ELEKTRO
UNIVERSITAS TELKOM PURWOKERTO**

2025