

**SIMULASI PENDETEKSI KUALITAS KAYU JATI  
MENGUNAKAN DISCRETE WAVELET TRANSFORM  
DAN BACKPROPAGATION**

*Quality of Teak Detection Simulation Using Discrete Wavelet Transform  
And Backpropagation Algorythm*

# **TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada  
Program Studi Teknik Telekomunikasi Fakultas Teknik Elektro Universitas Telkom

**Disusun oleh:**

**Eky Prasetyo Widodo**

**1101130117**



**PROGRAM STUDI TEKNIK  
TELEKOMUNIKASI FAKULTAS TEKNIK  
ELEKTRO  
UNIVERSITAS TELKOM**

**2017**