

**DETEKSI BANYAK DAUN SAYURAN HIDROPONIK  
PAKCOY DENGAN PENGOLAHAN CITRA MENGGUNAKAN  
METODE R-CNN (*REGION-BASED CONVOLUTIONAL  
NEURAL NETWORKS*)**

***COUNT LEAVES DETECTION OF HYDROPONIC PAKCOY  
WITH IMAGE PROCESSING USING R-CNN (*REGION-BASED  
CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS*)***

**TUGAS AKHIR**

Disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program  
Studi S1 Teknik Komputer

Disusun oleh:

**INDAH AYU DEWANTI**

**1103164063**



**FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO**

**UNIVERSITAS TELKOM**

**BANDUNG**

**2020**