

**RANCANG BANGUN KONTROL SISTEM SMART HIDROPONIK NFT  
SKALA KECIL DENGAN IOT UNTUK TANAMAN SELADA**

**TUGAS AKHIR**

**Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Tugas Akhir Pada Program Studi Sarjana Teknik  
Mesin Fakultas Teknik Universitas Sangga Buana YPKP**

**Disusun Oleh:**

**NAUFAL CHOIRULLY SAYEKTI  
(2115201055)**



**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SANGGA BUANA YPKP**

**BANDUNG**

**2024**