

**PERANCANGAN KENDALI PH DAN KETINGGIAN LARUTAN
TANGKI NUTRISI UNTUK HIDROPONIK BERBASIS *INTERNET OF
THINGS***

***PH NUTRITION AND SOLUTION LEVEL CONTROL SYSTEM DESIGN
FOR NUTRIENT TANK OF HYDROPONIC CULTIVATION BASED ON
INTERNET OF THINGS***

TUGAS AKHIR

Disusun dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk menyelesaikan
Program Studi Strata 1 Teknik Elektro

Disusun oleh

Deddy Surya Triatmaja

1102162119



**Telkom
University**

FAKULTAS TEKNIK ELEKTRO

UNIVERSITAS TELKOM

BANDUNG

2021