

## LEMBAR PENGESAHAN

### PROYEK AKHIR

PERANCANGAN WEB MONITORING DAN KONTROLLING AKUAPONIK UNTUK  
BUDIDAYA IKAN LELE BERBASIS INTERNET OF THINGS

*Designing WEB Monitoring And Controlling Aquavonic For Cultivation Of Catfish Farming  
Based On Internet Of Things*

Oleh :

Kabul Rizalul Haqim

6705154120

Telah diterima dan disahkan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Diploma pada Program  
Studi D3 Teknik Telekomunikasi Universitas Telkom

Bandung, 21 Agustus 2018

Menyetujui,

Pembimbing I



**Ir. Agus Ganda Permana MT.**

**NIP. 91620017**

Pembimbing II



**Unang Sunarya ST., MT.**

**NIP. 10840019**

# LEMBAR PENGESAHAN

## PROYEK AKHIR

PERANCANGAN WEB MONITORING DAN KONTROLLING AKUAPONIK UNTUK BUDIDAYA IKAN LELE  
BERBASIS INTERNET OF THINGS

*Designing WEB Monitoring And Controlling Aquavonic For Cultivation Of Catfish Farming Based On  
Internet Of Things*

Oleh :

Kabul Rizalul Haqim

6705154120

Telah diterima dan disahkan sebagai syarat untuk memperoleh gelar Diploma pada program studi D3  
Teknik Teknik Telekomunikasi

Universitas Telkom

Bandung, 21 Agustus 2018  
Menyetujui,

Pembimbing I

Pembimbing II

**Ir. Agus Ganda Permana MT.**  
NIP. 91620017

**Unang Sunarya ST., MT.**  
NIP. 10840019