

## LEMBAR PERSETUJUAN

**Analisis Kinerja Metode *Fuzzy Logic* pada Pemberi Pakan Ikan Koi Otomatis Berbasis  
Sensor Suhu dan Sensor Ph Untuk Mencegah *Over Feeding* dan *Under Feeding***

**( Performance Analysis of Fuzzy Logic Method in Automatic Koi Fish Feeder Based on  
Temperature Sensor and Ph Sensor to Prevent *Over Feeding* and *Under Feeding* )**

**Andhika Purwantara  
Nim : 1301154097**

Proposal ini diajukan sebagai usulan pembuatan tugas akhir  
pada Program Studi Sarjana Teknik Informatika Fakultas Informatika

Universitas Telkom

Bandung, 7 Maret 2020

Menyetujui

Calon Pembimbing I,



**Aji Gautama Putrada, S.T., M.T.**

---

NIP : 15850084-1

Calon Pembimbing II,



**Dr. Maman Abdurohman, S.T., M.T.**

---

NIP : 99750010-1

Ketua Program Studi  
Sarjana Informatika,



**Nike Dwi Cahyani. S.T., M.Kom**

---

NIP : 00750199-1