

**SISTEM IRIGASI OTOMATIS UNTUK TANAMAN PADI  
BERBASIS *INTERNET OF THINGS***

**TUGAS AKHIR**

**Disusun oleh:**

**Rivelino Alfonsus Lisan**

**20013010**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE  
MANADO  
2024**

**SISTEM IRIGASI OTOMATIS UNTUK TANAMAN PADI  
BERBASIS *INTERNET OF THINGS***

**TUGAS AKHIR**

Ditulis untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk mendapat gelar Sarjana  
Teknik pada Program Studi Teknik Informatika

**Disusun Oleh:**

**Rivelino Alfonsus Lisan**

**20013010**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE  
MANADO  
2024**



UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE  
MANADO - INDONESIA

Nama : Rivelino Alfonsus Lisan  
NIM : 20013010  
Fakultas : Teknik  
Program Studi : Teknik Informatika  
Judul Tugas : Sistem Irigasi Otomatis Untuk Tanaman Padi Berbasis  
Akhir *Internet Of Things*  
Pembimbing I : Lanny Sitanayah, S.T., M.Sc., Ph.D.  
Pembimbing II : Steven Pandelaki, S.T., M.Sc.

Manado, 13 Juni 2024

Menyetujui,

Dosen Pembimbing I

Lanny Sitanayah, S.T., M.Sc., Ph.D.

Dosen Pembimbing II

Steven Pandelaki, S.T., M.Sc.

Mengetahui,

Ketua Program Studi

Vivie D. Kumenap, S.T., M.Cs.



Ronald A. Rachmadi, S.T., M.T.