



### PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, menyatakan bahwa skripsi yang saya ajukan ini adalah hasil karya saya sendiri, tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi atau karya yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Karya ini adalah milik saya dan pertanggungjawaban sepenuhnya berada di pundak saya.

Bandar Lampung, 02 Oktober 2023



Gwyn Cyril Vertido Somera  
1811060043

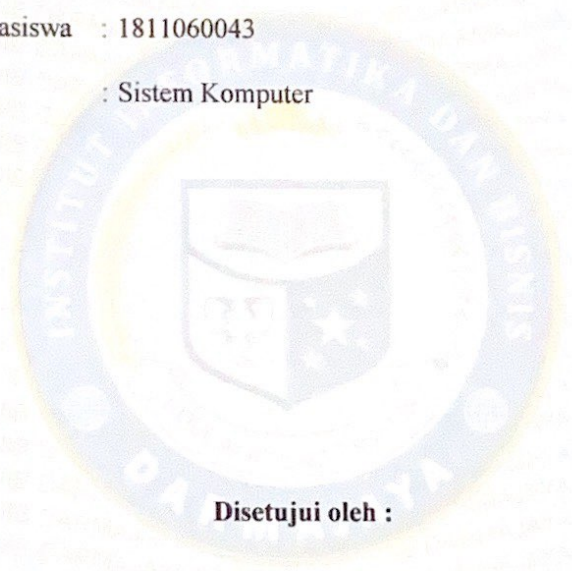
## HALAMAN PERSETUJUAN

Judul Skripsi : **PERANCANGAN SISTEM KONTROL pH AIR  
PADA TANAMAN PAKCOY HIDROPONIK  
UNTUK MENINGKATKAN KUALITAS TANAMAN  
BERBASIS NODEMCU ESP8266**

Nama Mahasiswa : **Gwyn Cyril Vertido Somera**

No. Pokok Mahasiswa : 1811060043

Program Studi : Sistem Komputer



Disetujui oleh :

Pembimbing

**Abdi Darmawan, S.T., M.TI**  
NIK. 0115030

Ketua Program Studi

**Nori Herawati Sudibyo, S.Kom., M.TI**  
NIK. 11690310



## HALAMAN PENGESAHAN

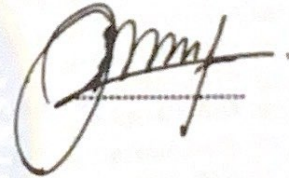
Telah diuji dan dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi  
Program Studi Sistem Komputer Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya  
Bandar Lampung dan dinyatakan diterima untuk memenuhi syarat  
guna memperoleh gelar Sarjana

### Mengesahkan

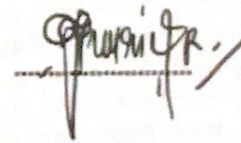
1. Tim Penguji

Tanda Tangan

Ketua : **Novi Herawadi Sudibyo, S.Kom., M.TI**



Anggota : **Lia Rosmalia, S.T., M.Kom**



2. Dekan Fakultas Ilmu Komputer



**Dr. Sutedi, S.Kom., M.T.I., MTA., MCP**  
**NIK. 00590203**

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 19 September 2022