

SKRIPSI

**PROTOTIPE SISTEM PERINGATAN DINI BANJIR BERDASARKAN
KETINGGIAN AIR SUNGAI BERBASIS *INTERNET OF THINGS***

***PROTOTYPE OF INTERNET OF THINGS-BASED FLOOD EARLY
WARNING SYSTEM BASED ON RIVER WATER LEVEL***



GALANG YANU ACHMAD RAMADAN

18/427522/PA/18482

PROGRAM STUDI S1 FISIKA

JURUSAN FISIKA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

SKRIPSI

**PROTOTIPE SISTEM PERINGATAN DINI BANJIR BERDASARKAN
KETINGGIAN AIR SUNGAI BERBASIS *INTERNET OF THINGS***

***PROTOTYPE OF INTERNET OF THINGS-BASED FLOOD EARLY
WARNING SYSTEM BASED ON RIVER WATER LEVEL***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Ilmu Fisika



GALANG YANU ACHMAD RAMADAN

18/427522/PA/18482

**PROGRAM STUDI S1 FISIKA
JURUSAN FISIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2025

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

PROTOTYPE SISTEM PERINGATAN DINI BANJIR BERDASARKAN
KETINGGIAN AIR SUNGAI BERBASIS *INTERNET OF THINGS*


Telah dipersiapkan dan disusun oleh

GALANG YANU ACHMAD RAMADAN

18/427522/PA/18482


Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 15 Mei 2025

Susunan Tim Penguji



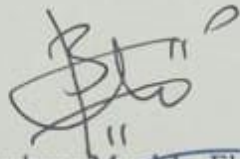
Dr. Eko Sulistya, M.Si.

Pembimbing I



Prof. Dr. Agung Bambang Setio Utomo, S.U.

Penguji



Dr. Bambang Murdaka Eka Jati, MS

Penguji

Mengetahui,
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020