



Sistem Peringatan Dini Pemantauan Tinggi Muka Air di Kanal Gambut dengan Sensor Berbasis IoT dan Manusia

Meycelino Avisha Taguh, Prof. Ir. Lukito Edi Nugroho, M.Sc., Ph.D; Prof. Dr. Ir. Risanuri Hidayat, M.Sc., IPM.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SISTEM PERINGATAN DINI PEMANTAUAN TINGGI MUKA AIR DI KANAL GAMBUT DENGAN SENSOR BERBASIS IOT DAN MANUSIA

TESIS

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat magister



THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS (SDGs)

Climate Action

Good Health and Wealth-being

MEYCELINO AVISHA TAGUH

NIM 23/526424/PTK/15449

**PROGRAM STUDI S2 TEKNOLOGI INFORMASI
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA**

2025

TESIS

**SISTEM PERINGATAN DINI PEMANTAUAN TINGGI MUKA AIR DI KANAL
GAMBUT DENGAN SENSOR BERBASIS IOT DAN MANUSIA**

Meycelino Avisha Taguh
23/526424/PTK/15449

telah disetujui Tim Pembimbing

Pembimbing Utama

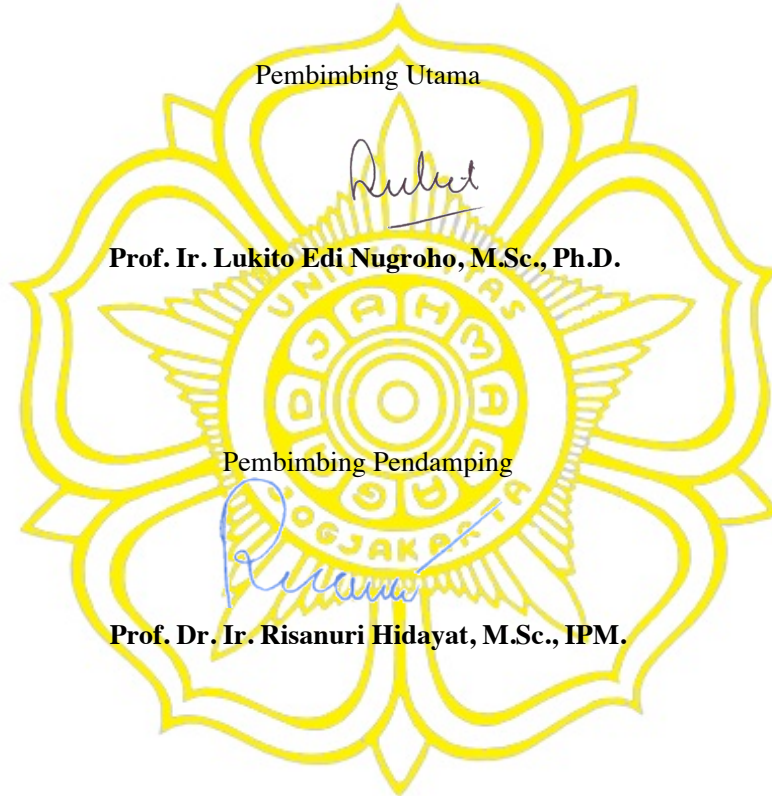


Prof. Ir. Lukito Edi Nugroho, M.Sc., Ph.D.

Pembimbing Pendamping



Prof. Dr. Ir. Risanuri Hidayat, M.Sc., IPM.

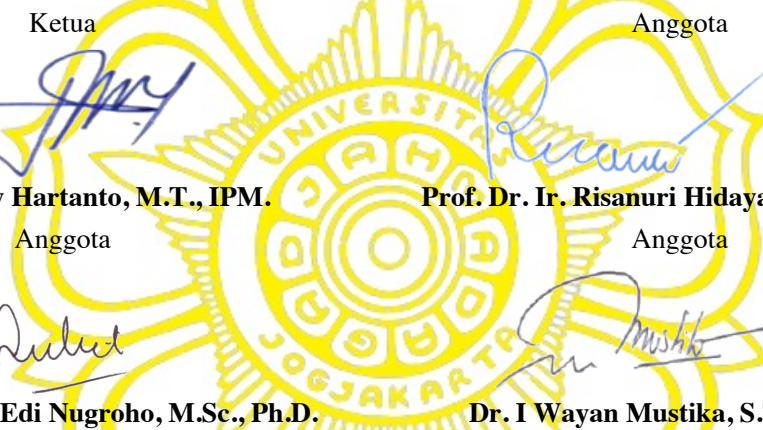


**SISTEM PERINGATAN DINI PEMANTAUAN TINGGI MUKA AIR DI KANAL
GAMBUT DENGAN SENSOR BERBASIS IOT DAN MANUSIA**


Dipersiapkan dan disusun oleh

Meycelino Avisha Taguh
23/526424/PTK/15449


Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal : **23 Juni 2025**
Susunan Dewan Penguji




Ketua Anggota



Dr. Ir. Rudy Hartanto, M.T., IPM.

Anggota Anggota


Prof. Dr. Ir. Risanuri Hidayat, M.Sc., IPM.

Anggota Anggota


Prof. Ir. Lukito Edi Nugroho, M.Sc., Ph.D.


Dr. I Wayan Mustika, S.T., M.Eng.

Tesis ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Magister


Tanggal: **21 Juli 2025**

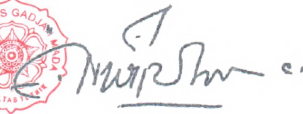
Ketua Program Studi Magister Teknologi Informasi



Dr. Ir. Rudy Hartanto, M.T., IPM.
NIP. 196403151990031003

Mengetahui,
Ketua Departemen
Teknik Elektro dan Teknologi Informasi




Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.
NIP. 197802242002121001

