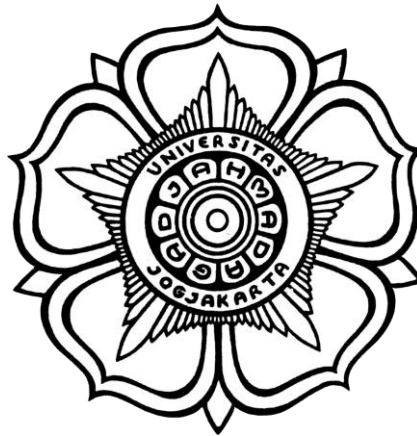


**RANCANG BANGUN PLATFORM PEMANTAUAN PARAMETER
LINGKUNGAN DAN PENGENDALIAN JENDELA PINTAR BERBASIS
*POLYMER-DISPERSED LIQUID CRYSTAL***

SKRIPSI

untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk memperoleh derajat Sarjana
Program Studi Teknik Fisika



Diajukan oleh

M. Zukry Dinata

21/473056/TK/52118

Kepada

DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

RANCANG BANGUN PLATFORM PEMANTAUAN PARAMETER LINGKUNGAN DAN PENGENDALIAN JENDELA PINTAR BERBASIS *POLYMER-DISPERSED LIQUID CRYSTAL*

Nama Mahasiswa : M. Zukry Dinata

Nomor Mahasiswa : 21/473056/TK/52118

Pembimbing Utama : Dr. Ir. Nur Abdillah Siddiq, S.T., IPP.

Pembimbing Pendamping : Prof. Dr. Ir. Faridah, S.T., M.Sc., IPU.

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji
pada tanggal 23 Juli 2025

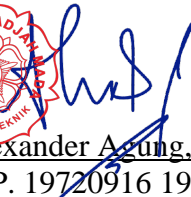

Ketua Sidang : Dr. Ir. Nur Abdillah Siddiq, S.T., IPP.

Penguji Utama : Ir. Fadli Kasim, S.T., M.Sc., IPM.

Anggota Penguji : Ari Bimo Prakoso, S.T., Ph.D.

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 23 Juli 2025

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM



Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU
NIP. 19720916 199803 1002