

## DESAIN SISTEM ANTARMUKA BERBASIS WEB UNTUK PREDIKSI KANDUNGAN OKSIGEN PADA GAS BUANG BOILER

### **SKRIPSI**

untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk memperoleh derajat Sarjana S-1 Program Studi Teknik Fisika



Diajukan oleh
WILDAN GURETNO PRASETIYO
18/428687/TK/47189

Kepada

DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023





#### HALAMAN PENGESAHAN

#### SKRIPSI

# DESAIN SISTEM ANTARMUKA BERBASIS WEB UNTUK PREDIKSI KANDUNGAN OKSIGEN PADA GAS BUANG BOILER

Nama Mahasiswa : Wildan Guretno Prasetiyo

Nomor Mahasiswa : 18/428687/TK/47189

Pembimbing Utama : Ir. Nazrul Effendy, S. T., M. T., Ph.D., IPM.

Pembimbing Pendamping : Ayodya Pradhipta Tenggara, ST, MSc, Ph.D.

Skripsi ini telah dipertahankan di depan Tim Penguji

pada tanggal 30 Januari 2023

Ketua Sidang : Ir. Nazrul Effendy, S. T., M. T., Ph.D., IPM.

Penguji Utama : Dr.-Ing. Awang Noor Indra Wardana Anggota Penguji : Ir. Nopriadi, S.T., M.Sc., Ph.D., IPM

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi syarat kelulusan pada tanggal 15 Maret 2023

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika Fakultas Teknik UGM

Dr. Ir. Alexander Agung, S.T., M.Sc., IPU

NIP. 19720916 199803 1002