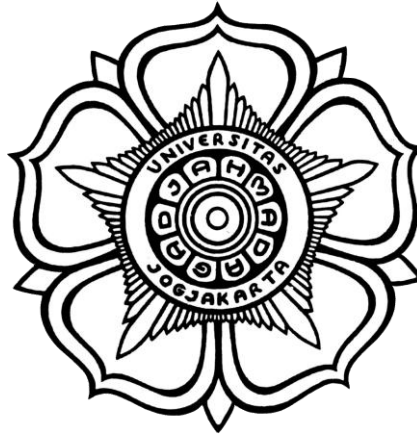


**STUDI KONFIGURASI AX210 PADA WI-FI *SENSING* UNTUK
PEMANATAUAN PERNAPASAN MENGGUNAKAN PICOSCENES**

SKRIPSI

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



Diajukan oleh
ALDI TRI NUGRAHA
21/480341/TK/53005

Kepada
**DEPARTEMEN TEKNIK NUKLIR DAN TEKNIK FISIKA
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2025**



HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

STUDI KONFIGURASI AX210 PADA WI-FI *SENSING* UNTUK PEMANATAUAN PERNAPASAN MENGGUNAKAN PICOSCENES

Nama Mahasiswa : Aldi Tri Nugraha

Nomor Mahasiswa : 21/480341/TK/53005

Pembimbing Utama : Dr.Eng. Ir. Dwi Joko Suroso, S.T., M.Eng.,IPP.

Pembimbing Pendamping : Ir. Shaki Saptiadi Putra, S.T., M.Eng., IPP.

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

Ketua Sidang : Dr.Eng. Ir. Dwi Joko Suroso, S.T., M.Eng.,IPP.

Penguji Utama : Prof. Dr. Ir. Faridah, S.T., M.Sc., IPU. ASEAN
Eng.

Anggota Penguji : Ir. Agus Arif, M.T

Skripsi ini telah diterima dan dinyatakan memenuhi
syarat kelulusan pada tanggal 10 Oktober 2025

Ketua Departemen Teknik Nuklir dan Teknik Fisika
Fakultas Teknik UGM



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