

**HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Rancang Bangun Sistem *Portable* Pendeteksi dan Pelacakan Kawasan
Rentan Asap Rokok Menggunakan Sensor Gas MQ-135 dan Modul GPS Neo-
6M Berbasis Wemos D1 Mini Pro**

**Disusun Oleh:
Farhan Hafidh
24040120140138**

**Telah diujikan dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji
Pada tanggal 27 September 2024**

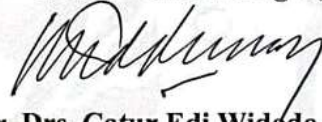
Tim penguji,

Dosen Pembimbing I,



**Dr. Jatmiko Endro Suseno, M.Si.Ph.D.
NIP. 197211211998021001**

Dosen Pembimbing II,



**Dr. Drs. Catur Edi Widodo, M.T.
NIP. 196405181992031002**

Penguji I,



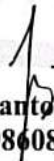
**Dr. Dra. Sumariyah, M.Si.
NIP. 196103101988032001**

Penguji II,



**Heri Sugito, S.Si., M.Sc., F.Med
NIP. 198010072005011002**

Penguji III,



**Fajar Arianto, S.Si., M.Si.
NIP. H.7. 198608012021041001**

**Skrripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Sains (S.Si)**

Tanggal, 30 September 2024

Ketua Departemen Fisika,



**Prof. Dr. Heri Sutanto, S.Si., M.Si., F.Med
NIP. 197502151998021001**