

**HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Otomatisasi Sistem Kendali Suhu *Food Box* Berbasis Mikrokontroler ESP32
Menggunakan *Peltier* dan *Heater* Terintegrasi *Internet of Things***

**Disusun Oleh:
Qurrata Ayun Azizah
24040122120025**

**Telah diujikan dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji
Pada tanggal, 12 Maret 2026**

Tim penguji,

Dosen Pembimbing I,

**(Jatmiko Endro Suseno, S.Si.,
M.Si., Ph.D., F.Med.)
NIP. 197211211998021001**

Dosen Pembimbing II,

**(Dhani Nur Indra Syamputra, S.Si.,
M.Sc.)
NIP. 199605202024061002**

Penguji I,

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

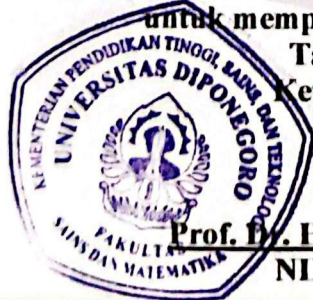
Penguji II,

**(Prof Dr.Eng. Agus Setyawan, S.Si.,
M.Si.)
NIP.197308251999031002**

Penguji III,

**(Oki Ade Putra, M.Si)
NIP.199510282024061002**

**Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Sains (S.Si)
Tanggal, 30 Maret 2026
Ketua Departemen Fisika,**



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