

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

**Rancang Bangun Sistem Pengendalian Kadar Amonia Secara Otomatis
Berdasarkan Iot Pada Kandang Ayam Dengan Kontrol *Chatbot Discord***

Disusun Oleh:
Hamam Alfarisy
24040120130096

Telah Diujikan dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji
Pada Tanggal 2 Juli 2025

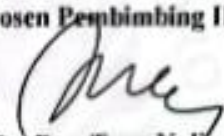
Tim Penguji,

Dosen Pembimbing I,



(Heri Sugito, S.Si., M.Sc., F.Med.)
NIP. 197211211998021001

Dosen Pembimbing II,



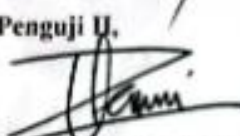
(Dr. Drs. Tony Yulianto, M.T.)
NIP. 196407191993031002

Penguji I,



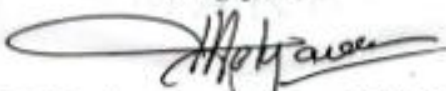
(Drs. Isnain Gunadi, M.Si.)
NIP. 196408291991021001

Penguji II,



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

Penguji III,



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

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

Tanggal 2 Juli 2025

Ketua Departemen Fisika,



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