

**HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Rancang Bangun Sistem Akuakultur Resirkulasi (RAS) Berbasis PLC Allen
Bradley Micro810 Untuk Budidaya Ikan Konsumsi**

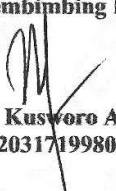
**Disusun Oleh:
Bagja Wafiq
24040121130050**

**Telah diujikan dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji
Pada tanggal 12 November 2025**

Tim penguji,

Dosen Pembimbing I ,

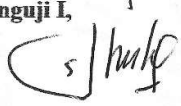
Dosen Pembimbing II,


**Prof. Dr. Kusworo Adi, S.Si., M.T.
NIP. 197203171998021001**


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

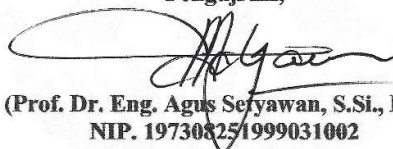
Penguji I,

Penguji II,


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


**(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 12 November 2025

Ketua Departemen Fisika,



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