

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

Rancang Bangun Sistem *Monitoring* Partikel Debu dengan Pengaruh Suhu dan Kelembaban pada Jalur Transportasi Truk Pengangkut Material Padas secara *Real-Time*

**Disusun Oleh:
Ifadatur Rif'ah
24040122120009**

**Telah diujikan dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji
Pada tanggal 20 Mei 2026**

Tim penguji,

Dosen Pembimbing I,



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

Dosen Pembimbing II,




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

Penguji I,



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

Penguji II,



**(Dhan Nur Indra S., 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: 20 Mei 2026

Ketua Departemen Fisika,



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