

**HALAMAN PENGESAHAN
SKRIPSI**

**Karakterisasi dan Analisis Sifat Antibakteri Nanopartikel Karbon yang
Disintesis Menggunakan Metode Ablasi Laser Pulsa Nd:YAG dalam Media
Cair**

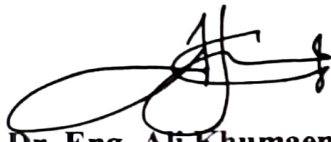
**Disusun Oleh:
Felix Jonathan
24040121120026**

**Telah diujikan dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji
Pada tanggal 23 Januari 2025**

Tim penguji,

Dosen Pembimbing I,

Dosen Pembimbing II,



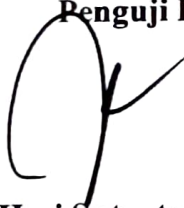
**Dr. Eng. Ali Khumaeni, S.Si., M.E.
NIP. 198308072014041001**



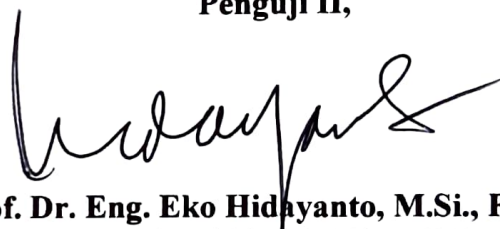
**Dr. Ngurah Ayu Ketut Umiati, S.Si., M.Si.
NIP. 197405082000032001**

Penguji I,

Penguji II,



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



**Prof. Dr. Eng. Eko Hidayanto, M.Si., F.Med.
NIP. 197301081998021001**

Penguji III,



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

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

Langgal 23 Januari 2025

Ketua Departemen Fisika,



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