

HALAMAN PENGESAHAN

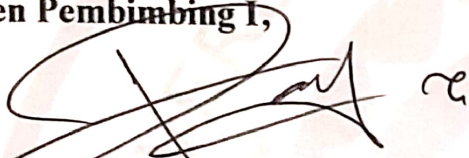
SKRIPSI

Identifikasi Spektrum Raman *Extra Virgin Olive Oil* Murni pada Substrat
SERS Ag/Si-wafer Menggunakan *Machine Learning*

Disusun Oleh:
Rizky Bagas Kurniawan
24040122130058

Telah diujikan dan dinyatakan lulus oleh Tim Penguji
Pada tanggal 25 Juni 2026

Dosen Pembimbing I,



(Dr. Pandji Triadyaksa, S.Si., M.Sc., F.Med.)
NIP. 198101272006041002

Dosen Pembimbing II,



(Dr. Affi Nur Hidayah, S.Si, M.Si.)
NIP. 198704172009122001

Penguji I,



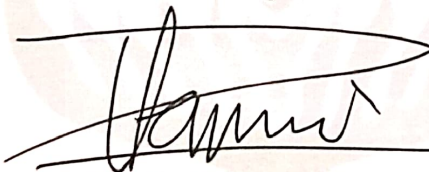
(Fajar Arianto, S.Si., M.Si.)
NIP. H.7.198608012021041001

Penguji II,



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

Penguji III,



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

Skrripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Sains (S.Si)
Tanggal, 25 Juni 2026

Ketua Departemen Fisika,



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