

**APLIKASI SPEKTROSKOPI *FOURIER TRANSFORM INFRARED* (FTIR)
TERINTEGRASI KEMOMETRIKA UNTUK KARAKTERISASI DAN
AUTENTIKASI MINYAK BIJI ALPUKAT (*Persea americana* Mill.)**

TESIS

**Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Master of
Pharmaceutical Science (M.Pharm.Sci.)**

KIMIA FARMASI



Oleh:

Ahmad Kamrullah Aras

23/526290/PFA/02348

Kepada

PROGRAM PASCASARJANA

PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU FARMASI

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2025

Tesis

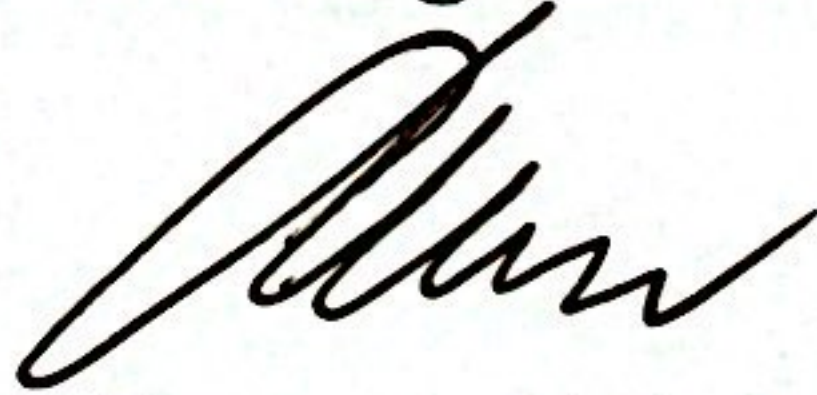
APLIKASI SPEKTROSKOPI *FOURIER TRANSFORM INFRARED* (FTIR) TERINTEGRASI KEMOMETRIKA UNTUK KARAKTERISASI DAN AUTENTIKASI MINYAK BIJI ALPUKAT (*Persea americana* Mill.)

dipersiapkan dan disusun oleh

Ahmad Kamrullah Aras
23/526290/PFA/02348

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 05 Juni 2025

Pembimbing Utama



Prof. Dr. apt. Abdul Rohman, S.F., M.Si.

Mengetahui,
Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada
Dekan

Pembimbing Pendamping



Dr. apt. Agustina Ari Murti Budi Hastuti, S.Farm.,
M.Sc.



Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si.

Tim Penguji

Ketua : Prof. Dr.rer.nat. apt. Nanang Fakhruddin, S.F.
M.Si

Anggota :

1. Dr.rer.nat. apt. Siti Nurul Hidayah, M.Sc.

2. Prof. Dr. apt. Abdul Rohman, S.F., M.Si.

3. Dr. apt. Agustina Ari Murti Budi Hastuti, S.Farm.,
M.Sc.

