

Karakterisasi dan Autentikasi Minyak Ikan Keting (*Mystus gulio*) dengan Menggunakan Spektroskopi Inframerah dan Kemometrika

TESIS

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



Oleh:

NADIA MIFTAHUL JANNAH
21/475716/PFA/02062

PROGRAM PASCASARJANA
PROGRAM STUDI MAGISTER ILMU FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023



Tesis

Karakterisasi dan Autentikasi Minyak Ikan Keting (*Mystus gulio*) dengan Menggunakan Spektroskopi Inframerah dan Kemometrika

dipersiapkan dan disusun oleh

Nadia Miftahul Jannah
21/475716/PFA/02062

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 27 Juni 2023

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Pendamping

Dr. Lily Arsanti Lestari, S.TP., M.P

Mengetahui:

Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada
Dekan,

Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si

Tim Penguji:

Ketua: Dr. rer. Nat. apt. Nanang Fakhruddin, M.Si

Anggota:

1. Dr. rer. nat. apt. Tatang Irianti, M.Sc
2. Prof. Dr. apt. Abdul Rohman, M.Si
3. Dr. Lily Arsanti Lestari, S.TP., M.P

1.

2.

3.