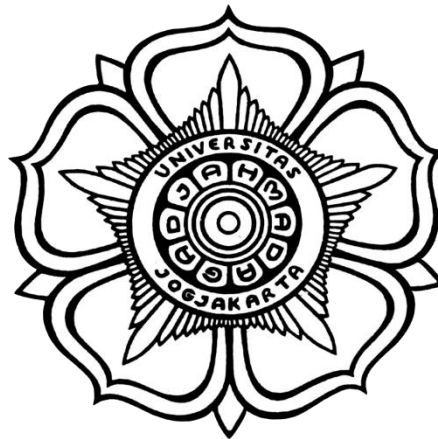


**AKTIVITAS NEFROPROTEKTIF MINYAK IKAN PADA MODEL TIKUS
DIABETES MELITUS**

DISERTASI

Untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Doktor (Dr.)



Diajukan Oleh :
Heru Sasongko
20/468057/SFA/207

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



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Aktivitas Nefroprotektif Minyak Ikan Pada Model Tikus Diabetes Melitus

HERU SASONGKO, Prof. Dr. apt. Agung Endro Nugroho, M.Si; Prof. Dr. apt. Abdul Rohman, S.F., M.Si; Dr. apt. Arief Nurrochmad, M.Si., M.Sc.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DISERTASI

**AKTIVITAS NEFROPROTEKTIF MINYAK IKAN PADA MODEL TIKUS
DIABETES MELITUS**

dipersiapkan dan disusun oleh

HERU SASONGKO

20/468057/SFA/207

telah dipertahankan didepan Tim Penguji pada tanggal 26 Juli 2023

Promotor

Prof. Dr. apt. Agung Endro Nugroho, M.Si.

Ko Promotor I

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

Kopromotor II

Dr. apt. Arief Nurrochmad, M.Si., M.Sc.

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. Prof. Dr. apt. Agung Endro Nugroho, M.Si.
2. Prof. Dr. apt. Abdul Rohman, S.F., M.Si.
3. Dr. apt. Arief Nurrochmad, M.Si., M.Sc.
4. Prof. Dr. apt. Zullies Ikawati
5. Dr. apt. Nunung Yuniarti, S.F., M.Si.
6. Dr. apt. Ika Puspita Sari, M.Si.
7. Dr. apt. Dyaningtyas Dewi Pamungkas Putri, M.Sc.
8. Prof. Dr. apt. Gemini Alam, M.Si.

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

6.....

7.....

8.....