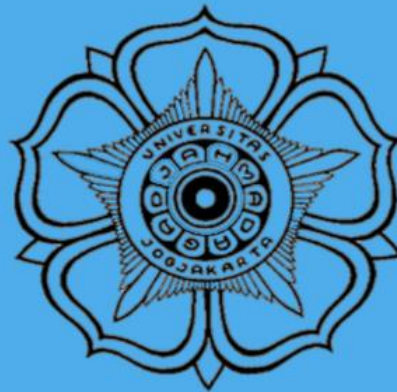


**PENGARUH *ADVERSE DRUG REACTION* PADA PASIEN DENGAN
PENGUNAAN VENTILASI MEKANIK DAN KOMBINASI FENTANIL-
MIDAZOLAM TERHADAP *LENGTH OF STAY* DI RUANG ICU**

TESIS

Diajukan untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai
derajat *Master of Clinical Pharmacy* (M.Clin.Pharm.)

Magister Farmasi Klinik



Oleh:

WINDY SEPTIYANTI

22/500222/PFA/02221

PROGRAM MAGISTER FARMASI KLINIK

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2024

Tesis

PENGARUH ADVERSE DRUG REACTION PADA PASIEN DENGAN PENGGUNAAN VENTILASI MEKANIK DAN KOMBINASI FENTANIL-MIDAZOLAM TERHADAP LENGTH OF STAY DI RUANG ICU

dipersiapkan dan disusun oleh

WINDY SEPTIYANTI

22/500222/PFA/02221

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 22 April 2024

Pembimbing Utama

(Prof. Dr. apt. Ika Puspita Sari, S.Si., M.Si.)

Pembimbing Pendamping

(Prof. Dr. apt. Tri Murti Andayani, Sp.FRS.)

Mengetahui:

Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Dekan,



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

Tim Penguji:

Ketua: Prof. Dr. apt. Arief Nurrochmad, M.Si., M.Sc.

Anggota:

1. Dr. apt. Purwantiningsih, S.Si., M.Si.
2. Prof. Dr. apt. Ika Puspita Sari, S.Si., M.Si.
3. Prof. Dr. apt. Tri Murti Andayani, Sp. FRS.


.....

.....

.....

2.
3.