

**RASIONALITAS TERAPI ANTIBIOTIK EMPIRIS PADA PASIEN
GERIATRI DENGAN PNEUMONIA DI RS MARDI RAHAYU**

TESIS

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

Magister Farmasi Klinik



Oleh :

Kristi Noviana Aryadi
21/476227/PFA/02097

**PROGRAM PASCASARJANA
PROGRAM STUDI MAGISTER FARMASI KLINIK
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2023**



Tesis

**RASIONALITAS TERAPI ANTIBOTIK EMPIRIS PADA PASIEN GERIATRI
DENGAN PNEUMONIA DI RS MARDI RAHAYU**

dipersiapkan dan disusun oleh

KRISTI NOVIANA ARYADI

21/476227/PFA/02097

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 25 September 2023

Pembimbing Utama

(Dr. dr. Probosuseno, Sp.PD, K-Ger, SE, MM)

Pembimbing Pendamping

(Prof. Dr. apt. Zullies Ikawati)

Mengetahui:

Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Dekan,

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

Tim Penguji:

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

Anggota :

1. Dr. apt. Fita Rahmawati, Sp.FRS
2. Dr. dr. Probosuseno, Sp.PD, K-Ger, SE, MM
3. Prof. Dr. apt. Zullies Ikawati