



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Cost Effectiveness Analysis Meropenem Dibandingkan Levofloxacin Pada Pasien Hospital Acquired Pneumonia Di Rumah Sakit Akademik Universitas Gadjah Mada

Palevi Ruflianasari, Prof. Dr. apt. Tri Murti Andayani, Sp.FRS; Dr.apt. Dwi Endarti, S.F, M.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**COST EFFECTIVENESS ANALYSIS MEROPENEM DIBANDINGKAN  
LEVOFLOXACIN PADA PASIEN HOSPITAL ACQUIRED PNEUMONIA  
DI RUMAH SAKIT AKADEMIK UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**TESIS**

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat

*Master of Clinical Pharmacy (M.Clin.Pharm.)*

**Program Studi Magister Farmasi Klinik**



Oleh :

**PALEVI RUFLIANASARI**

**22/495134/PFA/02650**

**Kepada**

**PROGRAM MAGISTER FARMASI KLINIK**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Cost Effectiveness Analysis Meropenem Dibandingkan Levofloxacin Pada Pasien Hospital Acquired Pneumonia Di Rumah Sakit Akademik Universitas Gadjah Mada

Palevi Ruflianasar, Prof. Dr. apt. Tri Murti Andayani, Sp.FRS; Dr.apt. Dwi Endarti, S.F, M.Sc

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**COST EFFECTIVENESS ANALYSIS MEROPENEM DIBANDINGKAN LEVOFLOXACIN  
PADA PASIEN HOSPITAL ACQUIRED PNEUMONIA  
DI RUMAH SAKIT AKADEMIK UNIVERSITAS GADJAH MADA**

dipersiapkan dan disusun oleh

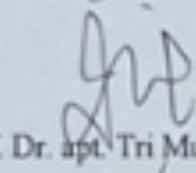
**PALEVI RUFLIANASARI**

22/495134/PFA/02650

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 29 Mei 2024

**Pembimbing Utama**

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



**Mengetahui:**

Fakultas Farmasi

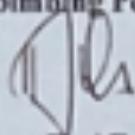
Universitas Gadjah Mada



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

**Pembimbing Pendamping**

(Dr. apt. Dwi Endarti, M.Sc)



**Tim Penguji:**

Ketua: dr. Rizka Humardewayanti Asdie,  
Sp.PD.,KPTI

Anggota:

1. Dr. apt. Fita Rahmawati, S.F., M.Sc
2. Prof. Dr. apt. Tri Murti Andayani, Sp. FRS
3. Dr. apt. Dwi Endarti, S.F, M.Sc

1.   
2.   
3.