

**PERBANDINGAN EFEKTIVITAS
KOMBINASI LABA/LAMA DENGAN LABA/ICS
PADA TERAPI PENYAKIT PARU OBSTRUKSI KRONIS**

TESIS

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

Magister Farmasi Klinik



Oleh:

**Yohanna Lawanda da Costa
24/540862/PFA/02429**

**Kepada
PROGRAM PASCASARJANA
PROGRAM STUDI MAGISTER FARMASI KLINIK
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026**

Tesis

**PERBANDINGAN EFEKTIVITAS
KOMBINASI LABA/LAMA DENGAN LABA/ICS
PADA TERAPI PENYAKIT PARU OBSTRUKSI KRONIS**

Dipersiapkan dan disusun oleh
YOHANNA LAWANDA DA COSTA

24/540862/PFA/02429

telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 13 Maret 2026

Mengetahui:

Fakultas Farmasi
Universitas Gadjah Mada
Dekan,

Pembimbing Utama



Prof. Dr. apt. Zullies Ikawati



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

Pembimbing Pendamping



Prof. Dr. apt. Nanang Munif Yasin, S.Si., M.Pharm.

Tim Penguji:

Ketua: Prof. Dr. apt. Tri Murti Andayani, Sp. FRS.

Anggota:

1. Prof. Dr. apt. Chairun Wiedyaningsih, M.Kes., M.App., Sc.
2. Prof. Dr. apt. Zullies Ikawati
3. Prof. Dr. apt. Nanang Munif Yasin, S.Si., M.Pharm.

