



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Kebutuhan dan Desain Model Management Inventory System Apotek**  
Karmelia Intany Doko, Prof. Dr. apt. Susi Ari Kristina, M.Kes. ; dr. Lutfan Lazuardi, M.Kes., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

**ANALISIS KEBUTUHAN DAN DESAIN MODEL  
MANAGEMENT INVENTORY SYSTEM APOTEK**

**TESIS**

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan  
Mencapai derajat Master of Pharmacy (M.Pharm.)**



**Oleh:**

**KARMELIA INTANY DOKO  
21/484682/PFA/02129**

**Kepada**

**PROGRAM PASCASARJANA**

**PROGRAM STUDI MAGISTER MANAJEMEN FARMASI**

**FAKULTAS FARMASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2023**



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Analisis Kebutuhan dan Desain Model Management Inventory System Apotek**  
Karmelia Intany Doko, Prof. Dr. apt. Susi Ari Kristina, M.Kes. ; dr. Lutfan Lazuardi, M.Kes., Ph.D.  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## Tesis

### **ANALISIS KEBUTUHAN DAN DESAIN MODEL MANAGEMENT INVENTORY SYSTEM APOTEK**

dipersiapkan dan disusun oleh

**KARMELIA INTANY DOKO**

21/484682/PFA/02129

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 4 November 2023

#### **Pembimbing Utama**

Prof. Dr. apt. Susi Ari Kristina, M.Kes.

**Mengetahui,**  
Fakultas Farmasi  
Universitas Gadjah Mada



Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si

#### **Pembimbing Pendamping**

dr. Lutfan Lazuardi, M.Kes., Ph.D.

#### **Tim Penguji**

Ketua : Dr. apt. Dwi Endarti, M.Sc.

Anggota :

1. Prof. Dr. apt. Susi Ari Kristina, M.Kes.
2. dr. Lutfan Lazuardi, M.Kes., Ph.D.
3. Dr. apt. Nanang Munif Yasin, M.Pharm.

1.....

2.....