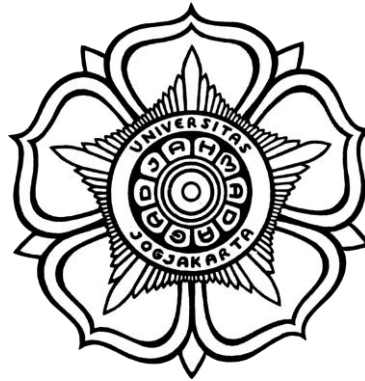


**ANALISIS POLA DISTRIBUSI APOTEK DENGAN JAMINAN  
KESEHATAN NASIONAL DAN NON JAMINAN KESEHATAN  
NASIONAL DI KABUPATEN KOLAKA PROVINSI SULAWESI  
TENGGERA BERDASARKAN *NEAREST NEIGHBOR STATISTIC* DAN  
SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS**

**TESIS**

Untuk memenuhi sebagai persyaratan  
mencapai derajat Master of Pharmacy (M.Pharm)



**ABDILLAH DOLLANGENG**

**22/500600/PFA/02232**

Kepada

**PROGRAM PASCASARJANA  
PROGRAM STUDI MAGISTER MANAJEMEN FARMASI  
FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

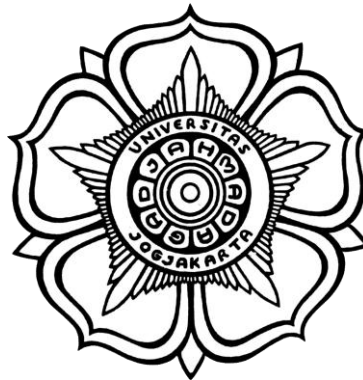
**2025**

**ANALYSIS OF THE DISTRIBUTION PATTERN OF COMMUNITY  
PHARMACIES WITH NATIONAL HEALTH INSURANCE AND NON-  
NATIONAL HEALTH INSURANCE IN KOLAKA REGENCY,  
SOUTHEAST SULAWESI PROVINCE, BASED ON NEAREST  
NEIGHBOR STATISTICS AND GEOGRAPHIC INFORMATION  
SYSTEMS**

**THESIS**

Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

For the Degree of Master of Pharmacy (M.Pharm)



**ABDILLAH DOLLANGENG**

**22/500600/PFA/02232**

Kepada

**POSTGRADUATE PROGRAM  
MASTER PROGRAM OF PHARMACY MANAGEMENT  
FACULTY OF PHARMACY  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**



Tesis

**ANALISIS POLA DISTRIBUSI APOTEK DENGAN JAMINAN KESEHATAN NASIONAL DAN NON JAMINAN KESEHATAN NASIONAL DI KABUPATEN KOLAKA PROVINSI SULAWESI TENGGARA BERDASARKAN *NEAREST NEIGHBOR STATISTIC* DAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS**

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Abdillah Dollangeng

22/500600/PFA/02232

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 21 Maret 2025

Pembimbing Utama

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

Pembimbing Pendamping

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

Mengetahui,  
Fakultas Farmasi  
Universitas Gadjah Mada  
Dekan,



Prof. Dr. apt. Satibi, M.Si

Tim Penguji:

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

Anggota:

1. Prof. Dr. Chairun Wiedyaningsih, M. Kes., M. App., Sc

1. ....

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

2. ....

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

3. ....