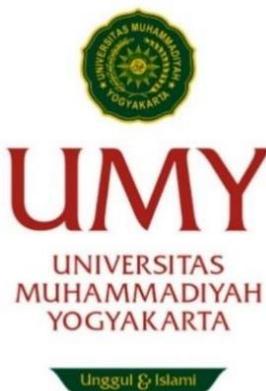


## **SKRIPSI**

### **HUBUNGAN ANTARA TINGKAT PENGETAHUAN MENGENAI ASMA TERHADAP TINGKAT KONTROL ASMA PADA MAHASISWA DI UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana  
Farmasi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas  
Muhammadiyah Yogyakarta**



**Disusun Oleh:**

**ULFAH AULIA URROHMAH**

**20180350005**

**PROGRAM STUDI FARMASI  
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
2023**

## PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

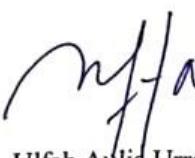
Nama : Ulfah Aulia Urrohmah  
NIM : 20180350005  
Program Studi : Farmasi  
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan tercantum dalam Daftar Pustaka dibagian akhir Karya Tulis Ilmiah ini.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dibuktikan Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Yogyakarta, Februari 2023

Yang membuat pernyataan,

  
  
Ulfah Aulia Urrohmah

NIM : 20180350005

## **HALAMAN PERSEMPAHAN**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

*Alhamdulillahirabbil'alamin*, puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang. Syukur *Alhamdulillah* berkat rahmat dan hidayah-Nya serta kesehatan dan kemudahan yang Engkau berikan sehingga saya dapat menyelesaikan Skripsi ini.

Skripsi ini saya persembahkan kepada:

Diri saya sendiri yang sudah berjuang dan bertahan.

Kedua orang tua saya Ansori dan Rokhimah (*Almh*) yang telah memberikan inspirasi, semangat, dukungan, motivasi dan tak lupa untuk mendoakan serta saya berterimakasih untuk kasih sayang yang telah diberikan tiada henti.

Serta semua orang yang mengenal, menyayangi, dan yang selalu ada untuk saya yang tidak dapat saya sebutkan satu-persatu.

## KATA PENGANTAR



*Asslamualaikum Wr. Wb.*

*Bismillahirrahmanirrahim, Alhamdulillahirabbilalamiin,* segala puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Hubungan Antara Tingkat Pengetahuan Asma Terhadap Tingkat Kontrol Asma Pada Mahasiswa di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta”**. Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Farmasi di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa selama menuntut ilmu di Program Studi Farmasi dan penyusunan skripsi ini mendapatkan banyak bantuan, saran, bimbingan, nasihat, kritikan, doa, dan dukungan dari banyak pihak sehingga segalanya dapat berjalan dengan baik dan lancar. Pada kesempatan kali ini, penulis ingin meyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. dr. Sundari, M.Kes. selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta
2. Dr. apt. Hari Widada, M.Kes. selaku Kepala Program Studi Farmasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

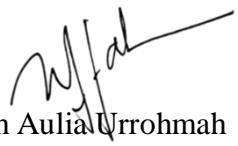
3. Dr. apt. M.T. Ghozali, M.Sc. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah memberikan bimbingan, arahan, masukan, dan waktu luangnya dalam menyusun skripsi.
4. Dr. apt. Ingenida Hadning, M.Sc. dan apt. Dra. Sri Kadarinah selaku dosen penguji yang sudah memberikan kritik, saran, dan masukan yang membangun kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
5. apt. Sabtanti Harimurti, Ph.D. selaku Dosen Pembimbing Akademik (DPA) yang selalu memberikan motivasi dan arahan selama masa studi.
6. Seluruh dosen dan karyawan Program Studi Farmasi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan ilmu yang sangat berharga secara langsung maupun tidak langsung banyak membantu penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
7. Kedua orangtua saya Ansori dan Rokhimah (*Almh*). Terimakasih atas segala perhatian, dukungan, kasih sayang, *support*, serta doa yang telah diberikan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.
8. Seluruh teman-teman saya khususnya teman-teman angkatan 2018 (*Verenigen 2018*) yang telah bersama-sama berjuang menyelesaikan studi ini.
9. Teman-teman Sarekat Dagang Kaki Lima yang telah memberikan banyak pengalaman dan kesempatan untuk belajar bersama.
10. Kepada seluruh pihak yang telah membantu penulis serta tidak dapat penulis sebutkan satu persatu atas segala bentuk bantuan serta dukungannya selama penelitian dan penyusunan skripsi penulis.

Semoga Tuhan memberikan balasan yang berlipat ganda dan tidak terhingga kepada semuanya. Dalam penyusunan skripsi ini, bahwasanya penulis sadar masih banyak kekurangan dalam menyusun skripsi dikarenakan keterbatasan pengetahuan penulis. Oleh karena itu, segala bentuk saran serta kritik yang membangun dari semua pihak akan penulis terima dengan besar hati dan senang hati demi menyempurnakan skripsi ini. Semoga skripsi yang penulis tulis ini dapat memberikan manfaat bagi penderita asma, masyarakat, maupun pihak-pihak lain yang terkait.

*Wassalamualaikum Wr. Wb.*

Yogyakarta, November 2022

Salam Penulis,



Ulfah Aulia Urrohmah

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	i
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN .....	ii
MOTTO .....	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
INTISARI .....	xii
ABSTRACT .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Keaslian Penelitian .....	4
D. Tujuan Penelitian.....	6
E. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	8
A. Asma .....	8
B. Pengetahuan .....	13
C. Kontrol Asma .....	21
D. Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Kontrol Asma .....	22
E. Kerangka Konsep .....	24
F. Hipotesis .....	25
BAB III METODE PENELITIAN .....	26
A. Desain Penelitian .....	26
B. Tempat dan Waktu .....	26
C. Populasi dan Sampel.....	27

D. Kriteria Inklusi dan Ekslusii.....	28
E. Variabel Penelitian .....	29
F. Definisi Operasional .....	30
G. Instrumen Penelitian .....	33
H. Cara Kerja .....	34
I. Skema Langkah Kerja .....	36
J. Analisis Data .....	37
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	40
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	53
DAFTAR PUSTAKA.....	55
LAMPIRAN .....	59

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1. Klasifikasi Derajat Berat Asma Berdasarkan Gambaran Klinis .....	11
Tabel 2. Tingkat Kontrol Asma.....	22
Tabel 3. Karakteristik Responden Penelitian .....	41
Tabel 4. Distribusi Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Tingkat Pengetahuan Asma.....	46
Tabel 5. Distribusi Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Tingkat Kontrol Asma.....	47
Tabel 6. Hubungan Tingkat Pengetahuan Asma Terhadap Tingkat Kontrol Asma .....	49

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Distribusi Responden Penelitian .....	60
Lampiran 2. Data Tingkat Pengetahuan Asma Responden .....	62
Lampiran 3. Data Tingkat Kontrol Asma Responden.....	64
Lampiran 4. Hasil Data Analisis Statistik Penelitian .....	66
Lampiran 5. Permohonan menjadi Responden .....	69
Lampiran 6. Informed Consent dan Lembar Data Karakteristik Responden .....	70
Lampiran 7. Lembar Keusioner Asthma General Knowledge Questionnaire (AGKQ) .....	71
Lampiran 8. Lembar Keusioner Asthma Control Test (ACT).....	73
Lampiran 9. Surat Pengantar Ethical Clearance .....	74
Lampiran 10. Layak Etik.....	75
Lampiran 11. Contoh Pencarian Data dari Rekam Medik .....	76

