

**HUBUNGAN KARAKTERISTIK MAHASISWA ASRAMA  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
DENGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG  
ANTIBIOTIK**

**SKRIPSI**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Farmasi  
Program Studi Farmasi (S-1)  
Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta



Disusun oleh:

**SUCI NATASYA JUWITA**  
NPM 212205094

**PROGRAM STUDI FARMASI (S-1)  
FAKULTAS KESEHATAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA**

**2025**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**HUBUNGAN KARAKTERISTIK MAHASISWA ASRAMA  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI YOGYAKARTA  
DENGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG  
ANTIBIOTIK**

Diajukan oleh:

**SUCI NATASYA JUWITA**

**NPM 212205094**

Telah Dipertahankan di Depan Dewan Penguji dan Dinyatakan Sah  
Sebagai Salah Satu Syarat untuk Mendapatkan Gelar Sarjana Farmasi  
Program Studi Farmasi (S-1) di Fakultas Kesehatan  
Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

Tanggal: 13 Juni 2025

Mengesahkan:

Penguji,



apt. Yuni Andrian, M.Pharm.Sci  
NIDN 05-1206-9401

Pembimbing,



apt. Sugiyono, M.Sc.  
NIDN 05-1509-8701

Ketua Program Studi Farmasi (S-1)



apt. Sugiyono, M.Sc.  
NPP 2017.13.0101

## PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta,

Nama : Suci Natasya Juwita

NPM : 212205094

Program Studi : Farmasi (S-1)

Jadul Skripsi : Hubungan Karakteristik Mahasiswa Asrama Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta Dengan Tingkat Pengetahuan Tentang Antibiotik

menyatakan bahwa hasil penelitian dengan judul tersebut di atas adalah asli karya saya sendiri dan bukan hasil plagiarisme. Semua referensi dan sumber terkait yang diacu dalam karya ini telah ditulis sesuai kaidah penulisan ilmiah yang berlaku. Dengan ini, saya menyatakan untuk menyerahkan hak cipta penelitian kepada Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta guna kepentingan ilmiah.

Demikian surat pernyataan ini dibuat dengan sebenar-benarnya tanpa ada paksaan dari pihak mana pun. Apabila terdapat kekeliruan atau ditemukan adanya pelanggaran akademik pada hari berikutnya, maka saya bersedia menerima konsekuensi yang berlaku sesuai ketentuan akademik.

Yogyakarta, 13 Juni 2025



Suci Natasya Juwita

## PRAKATA

Segala puji dan syukur penulis haturkan kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Karakteristik Mahasiswa Asrama Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta Dengan Tingkat Pengetahuan Tentang Antibiotik.”

Skripsi ini dapat terselesaikan berkat bimbingan, arahan, dan dukungan dari berbagai pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu. Pada kesempatan ini, penulis dengan kerendahan hati menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Prof. Dr.rer.nat. apt. Triana Hertiani, S.Si., M.Si. selaku Rektor Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
2. Ibu Ida Nursanti, S.Kep., Ns., MPH. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta.
3. Bapak apt. Sugiyono, M.Sc. selaku Ketua Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta dan selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah tulus memberikan nasihat, motivasi, dan bimbingan kepada penulis selama proses penulisan skripsi.
4. Ibu apt. Yuni Andriani, M.Pharm.Sci. selaku Dosen Penguji yang telah memberikan bimbingan, saran, dan pendapat pada proses penyelesaian skripsi.
5. Ibu apt. Kholif Sholehah I.K, M.Pharm.Sci. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah tulus memberikan nasihat, motivasi, dan bimbingan kepada penulis selama menjalani perkuliahan.
6. Bapak dan Ibu Dosen serta Staf Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah memberikan pengalaman, pengetahuan, wawasan, dan mendidik kami selama masa perkuliahan.
7. Kedua orang tua saya, Bapak Ciptadi dan Ibu Sulis Asriwati, terima kasih telah berjuang demi kehidupan saya, atas semua doa dan dukungan yang membuat saya dapat mencapai titik ini.

8. Rekan-rekan mahasiswa Angkatan Tahun 2021 Prodi Farmasi (S-1) Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta yang telah bersedia memberikan bantuan, nasihat, serta dukungan kepada penulis.
9. Terima kasih kepada Daniel Baskara Putra yang sudah membuat lirik lagu dengan makna begitu menginspirasi dan sudah menemani penulis di saat mengerjakan skripsi.

Semoga Allah SWT senantiasa memberikan kebaikan kepada kita semua. Penulis berharap naskah ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca serta turut memperluas wawasan dan pengetahuan bagi banyak pihak.

Penulis

Suci Natasya Juwita

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	ii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i> .....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
1. Tujuan Umum.....	4
2. Tujuan Khusus.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
1. Manfaat Teoritis.....	4
2. Manfaat Praktis.....	4
E. Keaslian Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Tinjauan Teori.....	7
1. Konsep Dasar Antibiotik.....	7
2. Konsep Dasar Pengetahuan.....	11
3. Profil Asrama Universitas Jenderal Achmad Yani.....	14
B. Kerangka Konsep.....	16
C. Hipotesis.....	16
BAB III METODE PENELITIAN.....	17
A. Desain Penelitian.....	17

B. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	17
C. Populasi dan Sampel .....	17
D. Variabel Penelitian .....	19
E. Definisi Operasional.....	19
F. Alat dan Metode Pengumpulan Data .....	20
G. Pelaksanaan Penelitian .....	24
H. Pengolahan Data dan Analisis Data .....	25
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	27
A. Hasil Penelitian .....	27
B. Pembahasan .....	34
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
A. Kesimpulan .....	45
B. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA .....	46
LAMPIRAN.....	53

PERPUSTAKAAN  
 UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
 YOGYAKARTA

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Daftar Penelitian Sejenis yang telah Dilakukan.....	5
Tabel 2.	Mekanisme Kerja dan Contoh Antibiotik.....	8
Tabel 3.	Definisi Operasional.....	19
Tabel 4.	Daftar Pernyataan tentang Antibiotik.....	21
Tabel 5.	Kuesioner Tingkat Pengetahuan.....	27
Tabel 6.	Hasil Uji Reliabilitas Kuesioner.....	28
Tabel 7.	Distribusi Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	29
Tabel 8.	Distribusi Rincian Usia Responden.....	29
Tabel 9.	Distribusi Karakteristik Responden Berdasarkan Program Studi ....	29
Tabel 10.	Distribusi Tingkat Pengetahuan Mahasiswa Tentang Antibiotik .....	30
Tabel 11.	Kategori Berdasarkan Skor Jawaban Kuesioner Tingkat Pengetahuan Tentang Antibiotik .....	30
Tabel 12.	Distribusi Frekuensi Jawaban Responden terhadap Kuesioner Pengetahuan tentang Antibiotik.....	31
Tabel 13.	Hasil Uji <i>Chi-Square</i> Antara Usia Mahasiswa Terhadap Tingkat Pengetahuan Tentang Antibiotik.....	32
Tabel 14.	Hasil Uji <i>Chi-Square</i> dan Uji <i>Fisher's Exact</i> Antara Program Studi Mahasiswa Terhadap Tingkat Pengetahuan Tentang Antibiotik .....	33

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Konsep .....	16
Gambar 2. Pelaksanaan Penelitian .....	24

PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS JENDERAL ACHMAD YANI  
YOGYAKARTA

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Penilaian Ahli ( <i>Expert Judgment</i> ) .....	53
Lampiran 2. Lembar Persetujuan .....	58
Lampiran 3. Instrumen Penelitian Sebelum Uji Validitas .....	59
Lampiran 4. Instrumen Penelitian Setelah Uji Validitas .....	61
Lampiran 5. Surat Izin Penelitian.....	63
Lampiran 6. <i>Ethical Clearance</i> .....	64
Lampiran 7. Kuesioner <i>Google Form</i> .....	65
Lampiran 8. Hasil Uji Validitas.....	66
Lampiran 9. Hasil Uji Reliabilitas.....	69
Lampiran 10. Hasil Analisis Bivariat .....	70
Lampiran 11. Rekapitulasi Karakteristik Mahasiswa .....	72
Lampiran 12. Lembar Pengumpulan Data Hasil Kuesioner Berdasarkan Kategori Jawaban .....	77
Lampiran 13. Lembar Pengumpulan Data Hasil Kuesioner Berdasarkan Skor Jawaban Tingkat Pengetahuan.....	84
Lampiran 14. Jadwal Penelitian .....	90
Lampiran 15. Lembar Bimbingan Skripsi.....	91
Lampiran 16. Dokumentasi.....	94
Lampiran 17. Hasil Cek Plagiasi.....	95