

**HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN TENTANG  
PENYAKIT INFEKSI DENGAN STATUS IMUNITAS  
PADA MAHASISWA AKULTAS HUKUM UWKS ANGKATAN 2022**

**SKRIPSI**

**Untuk Memenuhi Persyaratan  
Memperoleh Gelar Sarjana Kedokteran**



**Oleh :**  
**Eva Diela Susmitha**  
**NPM : 19700040**

**PROGRAM STUDI KEDOKTERAN**  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**  
**UNIVERSITAS WIJAYA KUSUMA SURABAYA**  
**2024**

HALAMAN PENGESAHAN

HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN TENTANG  
PENYAKIT INFEKSI DENGAN STATUS IMUNITAS  
PADA MAHASISWA FAKULTAS HUKUM UWKS ANGKATAN 2022

Oleh:

EVA DIELA SUSMITHA  
NPM : 19700040

Hari : Kamis  
Tanggal : 19 - Juni - 2024

Dan dinyatakan lulus oleh :

Dosen Pembimbing

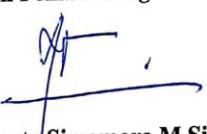
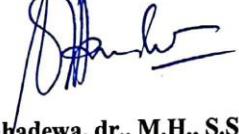


Dr. Dra. Doria Simamora M.Si  
NIK. 11568-ET

Dosen Penguji



Dr. Sukma Sahadewa, dr., SH,M.Kes.  
M.Sos. CLA  
NIK. 03397-ET

**HALAMAN PERSETUJUAN****HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN TENTANG  
PENYAKIT INFEKSI DENGAN STATUS IMUNITAS  
PADA MAHASISWA FAKULTAS HUKUM UWKS ANGKATAN 2022****Oleh:****EVA DIELA SUSMITHA  
NPM : 19700040****Hari : Kamis  
Tanggal : 19 - Juni - 2024****Dan dinyatakan lulus oleh :****Dosen Pembimbing**  
**Dr. Dra. Dorta Simamora M.Si  
NIK. 11543-ET****Dosen Pengaji**  
**Dr. Sukma Sahadewa, dr., M.H., S.Sos, M.Sos  
NIK. 10434-ET**

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur kehadirat Allah SWT, atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya, sehingga penulis dapat merampungkan skripsi dengan judul: “Hubungan Antara Pengetahuan Tentang Penyakit Infeksi Dengan Status Imunitas Mahasiswa Fakultas Hukum UWKS Angkatan 2022”.

Tujuan dari penulisan skripsi ini untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi serta dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di jurusan Pendidikan Dokter di Universitas Wijaya Kusuma Surabaya. Penghargaan dan terima kasih yang setulus-tulusnya kepada semua pihak yang mendukung sehingga skripsi ini dapat terselesaikan.

Skripsi ini berhasil penulis selesaikan karena dukungan dari berbagai pihak. Oleh sebab itu pada kesempatan ini penulis berikan penghargaan dan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. Kuntaman, dr., MS., Sp.MK(K) selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya yang telah memberikan kesempatan penulis untuk menimba ilmu dan membantu dalam kelancaran proses pelaksanaan pendidikan di Fakultas Kedokteran Universitas Wijaya Kusuma Surabaya.
2. Dr. Dra. Dorta Simamora. M.Si selaku dosen pembimbing yang telah memberikan bimbingan, petunjuk, saran, nasehat dan arahannya dalam penulisan skripsi.
3. Dr. Sukma Sahadewa, dr., SH, MH, M.Kes. M.Sos., CLA s  
penguji atas saran dan masukan yang telah diberikan.
4. Kedua orang tua yang sudah melahirkan, membesarkan, selalu mendoakan

serta menyemangati tiada henti dalam menyelesaikan skripsi.

5. Sahabat dan teman-teman yang selalu ada setiap saat, menolong, membuat tawa agar semangat dalam pengerjaan skripsi ini.

Semua pihak yang tidak mungkin disebutkan satu per satu yang telah membantu penulis menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata penulis menyadari bahwa dalam penulisan ini masih jauh dari kesempurnaan. Penulis memohon saran dan kritik yang sifatnya membangun demi kesempurnaannya dan semoga bermanfaat bagi kita semua.

Surabaya,

Penulis

## ABSTRAK

**Susmitha, Eva Diela**, 2024. Hubungan Antara Pengetahuan Tentang Penyakit Infeksi Dengan Status Imunitas Pada Mahasiswa Fakultas Hukum UWKS Angkatan 2022. Pembimbing : Dr. Dorta Simamora, M.Si.

Penyakit infeksi merupakan salah satu masalah dalam bidang kesehatan yang dari waktu ke waktu terus berkembang. Salah satu upaya menaikkan imunitas dengan meningkatkan pengetahuan sehingga berperilaku dapat terhindar dari penyakit infeksi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan tentang penyakit infeksi dengan status imunitas pada mahasiswa FH UWKS angkatan 2022. Penelitian ini termasuk dalam penelitian *observasional* yang bersifat *crosssectional*. Populasi pada penelitian ini adalah mahasiswa Fakultas Hukum UWKS angkatan 2022 (120 mahasiswa) Penentuan jumlah sampel dalam penelitian ini menggunakan rumus Slovin yaitu sebanyak 93 mahasiswa, dengan teknik *simple random sampling*. variabel bebas (independen) dalam penelitian adalah pengetahuan tentang penyakit infeksi dan variabel terikat (dependen) dalam penelitian berikut adalah adalah status imunitas. Teknik analisis data menggunakan chi square. Hasil penelitian menyimpulkan bahwa mahasiswa FH UWKS Angkatan 2022 memiliki Tingkat pengetahuan tentang penyakit infeksi dalam kategori tinggi yaitu sebesar 58,1% atau 54 responden, Status imunitasnya juga sebagian besar berkategori sangat baik yaitu sebesar 84,9% atau 79 responden. Penelitian ini juga menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang kuat antara pengetahuan tentang penyakit infeksi dengan status imunitas pada mahasiswa FH UWKS Angkatan 2022, kedua variabel tersebut dalam kategori kuat dengan nilai 0,611

Kata Kunci : Pengetahuan Mahasiswa, Penyakit Infeksi, Status Imunitas,

## ***ABSTRACT***

**Susmitha, Eva Diela, 2024. The Relationship Between Knowledge About Infectious Diseases With Immunity Status of UWKS Faculty of Law Students Batch 2022.**  
**Supervisor : Dr.Dorta Simamora, M.Si**

*Infectious disease is one of the problems in the health sector that continues to grow from time to time. One of the efforts to increase immunity by increasing knowledge so that behaviour can avoid infectious diseases. This study aims to determine the relationship between knowledge about infectious diseases and immunity status in FH UWKS students class of 2022. This research is included in observational research which is cross-sectional in nature. The population of this research was the students of Faculty of Law UWKS class of 2022 (120 students). The determination of the number of samples in this research used the gSlovins formula, which was a total of 93 students, with a simple random sampling technique. The independent variable in this study was knowledge about infectious diseases and the dependent variable in the following study was community status. Data analysis technique using chi square. The results concluded that FH UWKS Batch 2022 students had a level of knowledge about infectious diseases in the high category, namely 58,1% or 54 respondents, their immunity status was also mostly in the very good category, namely 84,9% or 79 respondents. This study also shows that there is a strong relationship between knowledge about infectious diseases and immunity status in FH UWKS Batch 2022 students, both variables are in the strong category with a value of 0.611..*

**Keywords:** *Immune Status, Infectious Disease, Students Knowledge,*

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	i
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	ii
<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	i
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	iv
<b>ABSTRAK .....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI .....</b>	vi
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	vii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian.....	2
D. Manfaat Penelitian .....	3
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	4
A. Pembelajaran Luring .....	4
B. Pembelajaran Daring.....	7
<b>BAB III KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....</b>	13
A. Kerangka Konsep .....	Error!
<b>Bookmark not defined.</b>	
B. Uraian Kerangka Konsep .....	14

C. Hipotesis Penelitian .....	14
<b>BAB IV METODE PENELITIAN .....</b>	<b>15</b>
A. Rancangan Penelitian.....	15
viii B. Tempat dan Waktu .....	15
C. Populasi dan Sampel.....	15
D. Teknik Pengambilan Sampel.....	16
E. Variabel Penelitian.....	16
F. Definisi Operasional .....	16
G. Alat dan Bahan Penelitian.....	20
H. Prosedur Penelitian .....	21
I. Metode Pengumpulan Data .....	21
J. Teknik Pengolahan Data .....	22
K. Analisis Data .....	22

## **DAFTAR TABEL**

Tabel IV.1. Definisi Operasional .....	53
Tabel V.1. Karakteristik responden .....	56
Tabel V.2. Variabel Penelitian Responden .....	57
Tabel V.3. Pengetahuan Penyakit Infeksi .....	57
Tabel V.4. Kuesioner Sistem Imunitas .....	58
Tabel V.5. Hubungan pengetahuan terhadap penyakit infeksi dengan status imunitas mahasiswa .....	59

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar II.1 Nomenklatur dan Lokasi Sel Sistem Imun .....	21
Gambar II.2 Sistem Limfatik Manusia .....	27
Gambar III. 1. Kerangka Konsep Hubungan .....	48
Gambar IV. 1. Prosedur Penelitian .....	54

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran IV.1. Kuesioner Pengetahuan Penyakit Infeksi . .... **Error!**

**Bookmark not defined.**

Lampiran IV.2. Kuesioner Sistem Imunitas . .... **Error!**

**Bookmark not defined.**