



**UNIVERSITAS PERTAHANAN RI**

**HUBUNGAN JENIS KELAMIN DENGAN PROFIL TINGKAT  
PENGETAHUAN PADA KADET MAHASISWA FAKULTAS  
KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN COHORT 1  
TENTANG PENYAKIT MENULAR SEKSUAL**

**FARHAN YUSTIAN HANURA 320200101031**

**Skripsi yang Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam  
Mendapatkan Gelar Sarjana**

**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN**

**BOGOR 2024**



**UNIVERSITAS PERTAHANAN RI**

**HUBUNGAN JENIS KELAMIN DENGAN PROFIL TINGKAT  
PENGETAHUAN PADA KADET MAHASISWA FAKULTAS  
KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN COHORT 1  
TENTANG PENYAKIT MENULAR SEKSUAL**

**FARHAN YUSTIAN HANURA 320200101031**

**Skripsi yang Ditulis untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan dalam  
Mendapatkan Gelar Sarjana**


**FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI SARJANA KEDOKTERAN**

**BOGOR 2024**

## LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI PENELITIAN

Nama : Farhan Yustian Hanura  
NIM : 320200101031  
Program Studi : Sarjana Kedokteran  
Fakultas : Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan  
Judul Skripsi : Hubungan Jenis Kelamin Dengan Profil Tingkat Pengetahuan Pada Kadet Mahasiswa Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan Cohort 1 tentang Penyakit Menular Seksual

Dosen Pembimbing,



dr. Roby Syah Putra Firmansyah, Sp.KK., M.Kes  
NIDN. 4722058201

Mengetahui,

Kepala Program Studi  
Sarjana Kedokteran



dr. Lila Irawati Tjahjo Widuri.,  
M.Kes., Sp. An-Ti., KIC  
Kolonel Laut (KW)  
NRP 12434/P

Dekan Fakultas Kedokteran  
Dan Ilmu Kesehatan



Dr. dr. Prihati Pujowaskito,  
SpJP (K), FIHA., MMRS  
Mayor Jendral TNI

## LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI PENELITIAN



Nama : Farhan Yustian Hanura

NIM : 320200101031

Program Studi : Sarjana Kedokteran

Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Judul Skripsi : Hubungan Jenis Kelamin Dengan Profil Tingkat Pengetahuan Pada Kadet Mahasiswa Fakultas Kedokteran Dan Ilmu Kesehatan *Cohort 1* tentang Penyakit Menular Seksual

No.	Nama	Tanda Tangan	Tanggal
1.	Pembimbing I: dr. Roby Syah Putra Firmansyah, Sp.KK., M.Kes. NIDN. 472205821		
2.	Penguji II: Elitha Sundari Pulungan, S.Pd., M. Biomed Penata Muda Tk. 1 III/b NIP. 199604122022032003		16/11/2024

## PERNYATAAN ORISINALITAS

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau bagian karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan jenjang apapun di suatu Perguruan Tinggi; dan sepanjang sepengetahuan saya juga tidak terdapat istilah, frasa, kalimat, paragraf, subbab atau bab dari karya yang pernah ditulis atau diterbitkan; kecuali yang secara tertulis diajukan dalam naskah ini dan disebutkan dalam Daftar Referensi.

Apabila di kemudian hari terbukti bahwa terdapat plagiat dalam skripsi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan peraturan/undang-undang yang berlaku.

Bogor, 7 Januari 2024



Farhan Yustian Hanura

## KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulisan skripsi dengan judul: “Hubungan Jenis Kelamin Dengan Profil Tingkat Pengetahuan Pada Kadet Mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Cohort 1 Tentang Penyakit Menular Seksual” dapat diselesaikan.

Penyusunan skripsi ini ditujukan sebagai salah satu syarat dalam memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sarjana Kedokteran Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Pertahanan RI.

Penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan berkat bantuan dan dukungan dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu, pada kesempatan ini Kadet Mahasiswa mengucapkan terima kasih kepada:

1. Letnan Jenderal TNI Jonni Mahroza, S.IP., MA., M.Sc., CIQnR., CIQaR., Ph.D., selaku Rektor Universitas Pertahanan RI.
2. Mayor Jenderal TNI Dr. dr. Prihati Pujowaskito, Sp.JP (K),FIHA, M.M.R.S., selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Pertahanan RI.
3. dr. Roby Syah Putra Firmansyah, Sp.KK., M.Kes., selaku Dosen Pembimbing yang membantu dan membimbing dalam menyelesaikan penelitian ini.
4. Agus Juang Hanura dan Ukik Yustyaratna selaku kedua orang tua peneliti yang telah memberikan dukungan sehingga peneliti dapat menyelesaikan penelitian ini serta adik peneliti, Farah Putri Salsabilla.
5. Rekan Sejawat ASPERTUM yang menjadi penyemangat dan tidak berhenti memotivasi saya terkhusus rekan kelompok bimbingan yaitu Hanifa Ayu, Naufal Dimas, dan Auliya Rizkita Putri atas kerjasama, dukungan dan tempat diskusi dalam menyelesaikan penelitian ini.

6. Daniel Ahmad Romero, Pedro markus Sanggara, Ahmad helmy baagil, Rafli Ahmad Fuad, rifqi charis bagaskara, abdul azis maulana, rade artorito, calvin gipsy limbong, hafizh akram, jovanka arya, rafiq ibadurachman, muhammad farhan, hazel fairus, ilham rizky, ammar sholeh, miko dharma, naufal yafi, oscar arturino, pio maulana, ilham suharto, rafif muzaki, roy envito, wahyu iman, trevicko mahottama selaku rekan diskusi dan membantu dalam pelaksanaan penelitian ini.
7. Aura Annisa Rahma yang selalu memberikan saya dukungan moral, semangat, serta senantiasa menyakinkan saya bahwa saya bisa menyelesaikan penelitian studi akhir ini.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa membalas kebaikan-kebaikan berbagai pihak atas bantuannya. Saya menyadari bahwa skripsi ini masih kurang sempurna, oleh karena itu dengan kerendahan hati mengharapkan kritik dan saran yang konstruktif demi kesempurnaan skripsi ini.

Akhirnya, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat terhadap pengembangan ilmu pertahanan dan bermanfaat bagi stakeholder terkait dalam upaya memberikan informasi mengenai profil tingkat pengetahuan dan pencegahan penyakit menular seksual di lingkungan Unhan RI.

Bogor, 7 Januari 2024

Farhan Yustian Hanura

## ABSTRAK

### HUBUNGAN JENIS KELAMIN DENGAN PROFIL TINGKAT PENGETAHUAN PADA KADET MAHASISWA FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN COHORT 1 TENTANG PENYAKIT MENULAR SEKSUAL

Studi menunjukkan penderita penyakit menular seksual terbanyak adalah remaja dan dewasa muda usia 15-24 tahun. Tingginya kejadian PMS pada remaja ini menunjukkan tingginya risiko penularan penyakit menular seksual yang tinggi. Hal tersebut terjadi karena kurangnya pengetahuan remaja mengenai penyakit menular seksual. Kadet mahasiswa kedokteran militer *Cohort 1* juga termasuk ke dalam golongan berisiko tinggi terkena penyakit menular seksual. Studi ini bertujuan untuk menyelidiki korelasi antara jenis kelamin dan tingkat pengetahuan mengenai penyakit menular seksual pada Kadet Mahasiswa Program Studi Sarjana Kedokteran. Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian kuantitatif komparatif dengan pendekatan *cross-sectional*. Sebanyak 70 responden kadet mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan, Universitas Pertahanan Republik Indonesia *Cohort 1*, dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan instrumen kuesioner online *Google form*, yang terdiri dari 20 item pertanyaan yang telah di uji validitas dan reliabilitasnya. Profil tingkat pengetahuan dari 70 responden yang telah mengisi kuisisioner online *google form* didapatkan 61 kadet (87.1%) memiliki tingkat pengetahuan yang baik dan 9 kadet (12.9%) memiliki tingkat pengetahuan cukup. Berdasarkan sebaran jenis kelamin kadet dari total 31 kadet perempuan (44.3%), 27 kadet perempuan (87%) memiliki tingkat pengetahuan yang baik dan 4 kadet Perempuan (13%) memiliki tingkat pengetahuan yang cukup. Sedangkan dari total 39 kadet laki-laki (55.7%), 34 kadet laki-laki (87.2%) memiliki tingkat pengetahuan baik dan 5 kadet laki-laki (12.8%) memiliki tingkat pengetahuan cukup. Hasil analisis bivariat menggunakan *Uji Chi Square SPSS* menunjukkan tidak ada hubungan signifikan antara jenis kelamin dengan tingkat pengetahuan tentang penyakit menular seksual.

**Kata kunci:** Kadet mahasiswa, Remaja, Penyakit Menular Seksual, Tingkat Pengetahuan, Jenis Kelamin

## **ABSTRACT**

### **RELATIONSHIP BETWEEN GENDER AND KNOWLEDGE LEVEL PROFILE AMONG CADETS OF THE FACULTY OF MEDICINE AND HEALTH SCIENCES COHORT 1 REGARDING SEXUALLY TRANSMITTED INFECTIONS**

*Study indicates that the highest incidence of sexually transmitted diseases (STDs) occurs among adolescents and young adults between ages 15-24 years. The high prevalence of STDs in this age group reflects the elevated risk of disease transmission. This phenomenon is attributed to the lack of knowledge among adolescents regarding sexually transmitted diseases. Cadets in the first cohort of military medical students are also considered to be at high risk of contracting STDs. The purpose of this study is to investigate the correlation between gender and the level of knowledge about sexually transmitted diseases among cadets in the Bachelor of Medicine Program. The research method employed is a comparative quantitative study with a cross-sectional approach. Seventy respondents, cadet students of the Faculty of Medicine and Health Sciences at the Republic of Indonesia Defense University in Cohort 1, were selected using purposive sampling techniques. Data collection was conducted using an online Google Form questionnaire instrument consisting of 20 questions that have been validated and tested for reliability. The profile of knowledge levels from the 70 respondents who completed the online Google Form questionnaire showed that 61 cadets (87.1%) had a good level of knowledge, while 9 cadets (12.9%) had a sufficient level of knowledge. Based on the distribution of cadet gender, out of a total of 31 female cadets (44.3%), 27 female cadets (87%) had a good level of knowledge, and 4 female cadets (13%) had a sufficient level of knowledge. Meanwhile, out of a total of 39 male cadets (55.7%), 34 male cadets (87.2%) had a good level of knowledge, and 5 male cadets (12.8%) had a sufficient level of knowledge. Bivariate analysis using the Chi-Square test in SPSS showed no significant relationship between gender and the level of knowledge about sexually transmitted diseases.*

**Keywords:** *Cadets, Teenager, Sexually Transmitted Disease, Knowledge Level, Gender*

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN.....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan umum.....	3
1.3.2 Tujuan khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat teoretis.....	4
1.4.2 Manfaat praktis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Kadet Mahasiswa.....	5
2.2 Penyakit Menular Seksual.....	6
2.2.1 Definisi penyakit menular seksual.....	6
2.2.2 Jenis – jenis penyakit menular seksual.....	6
2.2.3 Faktor risiko penyakit menular seksual.....	11

2.2.4	Pencegahan penyakit menular seksual.....	12
2.3	Pengetahuan.....	12
2.3.1	Definisi pengetahuan.....	12
2.3.2	Tingkat pengetahuan.....	13
2.3.3	Faktor yang mempengaruhi pengetahuan.....	14
2.3.4	Pengukuran tingkat pengetahuan.....	16
2.4	Remaja.....	16
2.4.1	Definisi remaja.....	16
2.4.2	Kategori remaja.....	17
2.5	Jenis Kelamin.....	18
2.6	Hasil Penelitian Terdahulu.....	19
2.7	Kerangka Berpikir.....	20
2.8	Hipotesis.....	21
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>		<b>22</b>
3.1	Desain Penelitian.....	22
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian.....	23
3.2.1	Tempat penelitian.....	23
3.2.2	Waktu penelitian.....	23
3.3	Alat dan Bahan.....	26
3.3.1	Alat penelitian.....	26
3.3.2	Bahan penelitian.....	26
3.4	Uji Validitas dan Realibilitas.....	23
3.4.1	Hasil Uji Validitas.....	24
3.4.2	Hasil Uji Realibilitas.....	24
3.4	Variabel Penelitian.....	25
3.4.1	Variabel bebas.....	25
3.4.2	Variabel terikat.....	25
3.4.3	Definisi operasional.....	26
3.5	Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....	26
3.5.1	Kriteria inklusi.....	26
3.5.2	Kriteria eksklusi.....	26

3.6	Populasi dan Sampel.....	27
3.6.1	Populasi penelitian.....	27
3.6.2	Populasi target.....	27
3.6.3	Populasi terjangkau.....	27
3.6.4	Sampel penelitian.....	27
3.6.5	Besar sampel.....	28
3.7	Prosedur Penelitian.....	28
3.7.1	Teknik pengumpulan data.....	28
3.7.2	Teknik pengolahan data.....	29
3.7.3	Penyajian data.....	29
3.7.4	Alur penelitian.....	30
3.8	Metode Analisis.....	30
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		31
4.1	Hasil Penelitian.....	31
4.1.1	Uji Univariat.....	31
4.1.2	Uji Bivariat.....	32
4.2	Pembahasan.....	33
4.2.1	Uji Univariat.....	33
4.2.2	Uji Bivariat.....	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		34
5.1	Kesimpulan.....	34
5.2	Saran.....	36
5.2.1	Saran Teoritis.....	36
5.2.2	Saran Implementatif.....	37
DAFTAR PUSTAKA.....		38
LAMPIRAN 1.....		41
LAMPIRAN 2.....		42
LAMPIRAN 3.....		43
LAMPIRAN 4.....		46
LAMPIRAN 5.....		47

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Skema Alur Penelitian.....	33
Gambar 6.1	Pembagian kuesioner dengan google form.....	40
Gambar 6.2	Hasil pembagian Kuesioner dengan google form.....	40

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Hasil Penelitian Terdahulu.....	17
Tabel 3.1	Dummy table distribusi jenis kelamin.....	22
Tabel 4.1	Distribusi jenis kelamin.....	28
Tabel 4.2	Profil tingkat pengetahuan kadet mahasiswa kedokteran cohort 1 tentang penyakit menular seksual.....	29
Tabel 4.3	Hubungan Jenis Kelamin dengan tingkat pengetahuan.....	29
Tabel 6.1	<i>Crosstabulation</i> Jenis Kelamin dan Tingkat pengetahuan.	47
Tabel 6.2	Uji <i>Fisher</i> Jenis kelamin dan Tingkat Pengetahuan.....	47
Tabel 6.3	Status Tingkat Pengetahuan.....	47

## DAFTAR SINGKATAN

WHO	: <i>World Health Organization</i>
PMS	: Penyakit Menular Seksual
Unhan RI	: Universitas Pertahanan Republik Indonesia
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
HPV	: <i>Human Papilloma Virus</i>
AIDS	: <i>Acquired Immunodeficiency Syndrome</i>
HSV	: <i>Herpes Simplex Virus</i>

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Informed Consent.....	41
Lampiran 2	Tabel Jadwal Penelitian.....	42
Lampiran 3	Kuesioner.....	43
Lampiran 4	Dokumentasi.....	46
Lampiran 5	Uji Statistika.....	47