



**GAMBARAN PERILAKU MAHASISWI PRE - KLINIK
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN
INDONESIA MENGENAI VAKSIN KANKER SERVIKS**

SKRIPSI

Ratu Aulia Rahmasari

1561050128

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2018**



**GAMBARAN PERILAKU MAHASISWI PRE - KLINIK
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN
INDONESIA MENGENAI VAKSIN KANKER SERVIKS**

**SKRIPSI
PENELITIAN**

**Diajukan Ke Fakultas Kedokteran UKI
Sebagai Pemenuhan Salah Satu Syarat
Mendapatkan Gelar Sarjana Kedokteran**

Ratu Aulia Rahmasari

1561050128

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA
JAKARTA
2018**

**GAMBARAN PERILAKU MAHASISWI PRE-KLINIK
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN
INDONESIA MENGENAI VAKSIN KANKER SERVIKS**

**Diajukan Ke Fakultas Kedokteran UKI
Sebagai Pemenuhan Salah Satu Syarat
Mendapatkan Gelar Sarjana Kedokteran**

**Ratu Aulia Rahmasari
1561050128**

**Telah disetujui oleh Pembimbing
Jakarta, 1 Desember 2018**



**(dr. Sontang Simamora, MS, MM)
NIP: 160084**

Mengetahui,



**(Prof. Dra. Rondang R. Soegianto., M.Sc., PhD)
Ketua Tim Skripsi
NIP.991460**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Nama Mahasiswa : Ratu Aulia Rahmasari

NIM : 1561050128

Menyatakan dengan sesungguhnya, bahwa Skripsi berjudul “**Gambaran Perilaku Mahasiswi Pre – Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia Mengenai Vaksin Kanker Serviks**” adalah betul-betul karya sendiri. Hal-hal yang bukan karya saya, dalam Skripsi tersebut telah diberi tanda *citation* dan ditunjukkan dalam daftar pustaka.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, maka saya bersedia menerima sanksi akademik.

Jakarta, 1 Desember 2018

Yang membuat pernyataan,



NIM : 1561050128

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIK**

Sebagai sivitas akademik Universitas Kristen Indonesia, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Ratu Aulia Rahmasari
NIM : 1561050128
Program Studi : Sarjana Strata Satu (S1) Kedokteran
Fakultas : Kedokteran
Jenis Karya : Skripsi Penelitian

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Kristen Indonesia bebas royalti nonekslusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) yang berjudul : **“Gambaran Perilaku Mahasiswi Pre – Klinik Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia Mengenai Vaksin Kanker Serviks”**

dengan hak bebas royalty nonekslusif ini Universitas Kristen Indonesia berhak menyimpan, mengalih media/format-kan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Jakarta,
Pada Tanggal 1 Desember 2018

Yang menyatakan



(Ratu Aulia Rahmasari)

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT, atas penyertaanNya yang berlimpah, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi berjudul “**GAMBARAN PERILAKU**

MAHASISWI PRE – KLINIK FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN INDONESIA MENGENAI VAKSIN KANKER SERVIKS”

Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia. Penulis menyadari betul penyelesaian skripsi ini tidak lepas dari bantuan beberapa pihak yang sangat tulus memberikan pertolongan pada penulis. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr. dr. Robert Hotman Sirait, Sp.An selaku dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia.
2. Prof. Dra. Rondang R. Soegianto., M.Sc., PhD selaku ketua Tim Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia dan seluruh Tim Skripsi Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia
3. dr. Sontang Simamora, MS, MM, selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu untuk memberikan doa, bimbingan, masukan, arahan, dan dukungan kepada penulis sehingga skripsi ini dapat tersusun dengan baik.

4. Dr. Sudung S.H Nainggolan, MHSc, selaku dosen penguji skripsi yang telah bersedia meluangkan waktu saat sidang skripsi.
5. dr. Syahfori Widiyani, M.Sc., Sp.KK, selaku dosen Pembimbing Akademik yang senantiasa memberi dukungan dan nasihat keberlangsungan kegiatan akademik.
6. Dr. Sudung S.H Nainggolan, MHSc, selaku dosen yang membimbing pengolahan data penulis.
7. Orangtua tercinta, Hari Suko Setiono dan Dinnar Perwitasari yang dengan tulus selalu memberikan kasih sayang, doa, dukungan, serta semangat yang luar biasa dan tiada henti selama proses penyusunan skripsi ini.
8. Kakak - kakak dan adik tercinta, Setio Dannar Adinegoro, Satrio Adiwijoyo, dan Muhammad Adiwirawan yang memberi dukungan dan semangat selama pembuatan skripsi.
9. Riyana Sabda, rekan satu dosen pembimbing yang selalu memberi doa dan dukungan selama pembuatan skripsi ini.
10. Anastasia Giovani, Jasmine Putri Utami, Nafira Havizza, Ni Nyoman Tri, Regina Dyah, Saerang Litania, Shahnaz Camilla, teman-teman terkasih yang selalu memberikan semangat dan motivasi selama penyusunan skripsi ini.
11. Teman-teman angkatan 2015, untuk kebersamaan selama menempuh masa pre-klinik.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan sehingga penulis sangat terbuka dengan segala kritik dan saran dari berbagai pihak untuk memperbaikinya. Akhir kata, penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi setiap orang yang membacanya.

Jakarta, 1 Desember 2018

Ratu Aulia Rahmasari

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
KATA PENGANTAR	iiiv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR BAGAN.....	xiiii
DAFTAR GAMBAR	xiiiiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
ABSTRAK.....	xvi
ABSTRACT	xvii
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 Bagi Peneliti	4
1.4.2. Manfaat Bagi Masyarakat	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1. Kanker Serviks.....	5
2.1.1. Definisi Kanker Serviks.....	5
2.1.2. Penyebab Kanker Serviks	5
2.1.3. Human Papilloma Virus (HPV)	6
2.1.4. Faktor Risiko Kanker Serviks	7
2.1.4.1.Faktor Risiko yang Telah Dibuktikan.....	7
2.1.4.2.Faktor Risiko yang Diperkirakan.....	13
2.1.5. Patofisiologi Kanker Serviks	14
2.1.6. Gejala Klinis Kanker Serviks.....	16
2.1.7. Klasifikasi Stadium Kanker Serviks	17
2.1.8. Pencegahan Kanker Serviks.....	18
2.2. Vaksin Kanker Serviks	23
2.2.1. Efektivitas.....	24
2.2.2. Keamanan	24
2.2.3. Dosis.....	25
2.2.4. Efek Samping	26
2.2.5. Jenis-jenis Vaksin.....	26
2.2.6. Harga Vaksin	27

2.2.7. Indikasi.....	27
2.3. Perilaku	28
2.3.1. Pengetahuan	30
2.3.2. Sikap.....	32
2.3.3. Praktek atau Tindakan (<i>Practice</i>)	33
2.4. Kerangka Teori	34
BAB III METODE PENELITIAN	35
3.1. Jenis Penelitian.....	35
3.2. Tempat dan Waktu Penelitian	35
3.3. Populasi dan Sampel Penelitian	35
3.4. Kriteria Inklusi dan Kriteria Eksklusi	35
3.4.1. Kriteria Inklusi	35
3.4.2. Kriteria Eksklusi	36
3.5. Besar Sampel	36
3.6. Definisi Operasional	38
3.7. Daftar Indikator.....	40
3.8. Teknik Pengumpulan Data.....	41
3.9. Validitas dan Reliabilitas Instrumen	42
3.9.1. Uji Validitas	42

3.9.2. Uji Reliabilitas	42
3.10 . Instrumen Pengumpulan Data.....	43
3.11 . Rencana Pengolahan, Penyajian Data dan Analisis Data	43
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	45
4.1. Uji Validitas	45
4.1.1. Uji Validitas Variabel Pengetahuan.....	45
4.1.2. Uji Validitas Variabel Sikap	46
4.1.3. Uji Validitas Variabel Tindakan	47
4.2. Uji Reliabilitas	47
4.3. Analisis Statistik Deskriptif	48
4.3.1. Variabel Pengetahuan	48
4.3.2. Variabel Sikap.....	53
4.3.3. Variabel Tindakan.....	56
4.4. Pembahasan.....	58
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	62
5.1. Kesimpulan	62
5.2. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	64
BIODATA MAHASISWA.....	68
LAMPIRAN.....	69

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Klasifikasi Stadium Kanker Serviks Menurut FIGO 2000	17
Tabel 3.1. Definisi Operasional.....	40
Tabel 3.2. Daftar Indikator.....	42
Tabel 4.1. Uji Validitas Variabel Pengetahuan.....	46
Tabel 4.2. Uji Validitas Variabel Sikap	47
Tabel 4.3. Uji Validitas Variabel Tindakan	48
Tabel 4.4. Uji Reliabilitas Instrumen pada Variabel	49
Tabel 4.5. Distribusi Frekuensi Instrumen Variabel Pengetahuan	49
Tabel 4.6. Distribusi Frekuensi Variabel Pengetahuan	52
Tabel 4.7. Distribusi Frekuensi Masing-masing Instrumen Variabel Sikap ...	54
Tabel 4.8. Distribusi Frekuensi Variabel Sikap	56
Tabel 4.9. Distribusi Frekuensi Variabel Tindakan.....	57
Tabel 4.10. Penjabaran Distribusi Frekuensi Variabel Tindakan	57

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1. Kerangka Teori.....	36
--------------------------------	----

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Tes PAP Smear.....	19
Gambar 4.1. Grafik Variabel Pengetahuan	53
Gambar 4.2. Grafik Variabel Sikap.....	57
Gambar 4.3. Grafik Variabel Tindakan.....	58

DAFTAR SINGKATAN

ACOG	: <i>American College of Obstetrician and Gynecologists</i>
ACS	: <i>American Cancer Society</i>
DNA	: <i>Deoxyribo Nucleid Acid</i>
FDA	: <i>Food and Drug Administration</i>
FIGO	: <i>The International Federation of Gynecology and Obstetrics</i>
GACVS	: <i>Global Advisory Committee on Vaccine Safety</i>
HPV	: <i>Human Papilloma Virus</i>
HSV	: <i>Human Simpleks Virus</i>
IVA	: Inspeksi Visual Asam Asetat
NIS	: Neoplasia Intraepitel Serviks
ORF	: <i>Open Reading Frame</i>
PRB	: Protein Retinoblastoma
SPSS	: <i>Statistical Product and Service Solutions</i>
TSG	: <i>Tumor Supressor Gene</i>
UKI	: Universitas Kristen Indonesia
USCDC	: <i>United States Center for Disease Control and Prevention</i>
USPSTF	: <i>United States Preventive Task Force</i>
VLP	: <i>Virus Like Particle</i>
WHO	: <i>World Health Organization</i>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner Penelitian	72
Lampiran 2. Hasil Uji Validitas Kuesioner.....	85
Lampiran 3. Hasil Uji Reabilitas Kuesioner.....	81
Lampiran 4. Hasil Analisis Penelitian Menggunakan SPSS.....	82

ABSTRAK

Kanker serviks (kanker leher rahim) merupakan kanker yang paling sering menyerang kaum wanita di dunia. Kanker serviks (kanker leher rahim) adalah pertumbuhan sel-sel yang abnormal dan tidak terkendali pada serviks atau leher rahim, yaitu daerah organ reproduksi wanita yang merupakan pintu masuk ke arah rahim. Dalam pertumbuhan sel-sel yang abnormal akan menyebar ke bagian tubuh lainnya sehingga menyebabkan kematian. Penyakit ini sebenarnya dapat dicegah melalui peningkatan pengetahuan mengenai cara pencegahan kanker leher rahim atau kanker serviks. Penelitian ini bertujuan menggambarkan perilaku yang terdiri dari sikap, pengetahuan dan tindakan/ praktik mahasiswi Pre – Klinik Fakultas Kedokteran terhadap pencegahan kanker serviks melalui vaksinasi HPV di Universitas Kristen Indonesia tahun 2018. Jenis penelitian yang digunakan adalah studi epidemiologi deskriptif menggunakan analisa univariat. Data yang digunakan berupa data primer berupa kuesioner. Jumlah sampel dalam penelitian sebanyak 80 responden. Maka disimpulkan bahwa gambaran perilaku yang terdiri dari tingkat pengetahuan responden pada kategori baik (48,8%), sikap responden pada kategori sangat baik (70%) dan tindakan/praktik mayoritas responden yaitu belum melakukan vaksinasi HPV (76,2%).

Kata kunci : Kanker serviks, vaksin HPV, perilaku, pengetahuan, sikap, tindakan.

ABSTRACT

Cervical cancer is the most common cancer diagnosed among women in the world. Cervical cancer is characterized with the growth of abnormal and uncontrolled cells in the cervix. Cervix is a part of female reproductive organs, in which it is an entrance to the uterus. These growing abnormal cells will spread to other parts of body that may be fatal for the patient. This disease can actually be prevented through the increase of knowledge on the prevention of cervical cancer. This study is aimed to describe female pre – clinic medical students' attitude, knowledge, and practices/actions toward the HPV vaccine for cervical cancer prevention in Christian University of Indonesia in 2018. The type of this research is descriptive epidemiological study by using univariate analysis. The researcher used questionnaire as the source of primary data. The number of samples in this research was 80 respondents. Therefore, the researcher draws the conclusion that the description of subjects' behavior that consists of the level of respondents' knowledge is in good category (48,8%), the attitude of respondents is in very good category (70%), and the practices/ actions of the majority of respondents' have not been vaccinated against HPV (76,2%).

***Key words:* Cervical cancer, HPV vaccine, behavior, knowledge, attitude, action/practice.**