



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU
DETEKSI DINI KANKER SERVIKS METODE IVA PADA WANITA
USIA 30-50 TAHUN DI PUSKESMAS SAWANGAN KOTA DEPOK
TAHUN 2022**

SKRIPSI

INDAH RAHMA DEWI

1910211075

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA
2023**



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU
DETEKSI DINI KANKER SERVIKS METODE IVA PADA WANITA
USIA 30-50 TAHUN DI PUSKESMAS SAWANGAN KOTA DEPOK
TAHUN 2022**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Kedokteran**

INDAH RAHMA DEWI

1910211075

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS KEDOKTERAN
PROGRAM STUDI KEDOKTERAN PROGRAM SARJANA
2023**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan benar.

Nama : Indah Rahma Dewi

NIM : 1910211075

Tanggal : Senin, 10 April 2023

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 11 April 2023

Yang menyatakan,



Indah Rahma Dewi

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Indah Rahma Dewi
NIM : 1910211075
Fakultas : Kedokteran
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta. Hak Bebas Royalti Noneksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: **“FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU DETEKSI DINI KANKER SERVIKS METODE IVA PADA WANITA USIA 30-50 TAHUN DI PUSKESMAS SAWANGAN KOTA DEPOK TAHUN 2022”**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pengkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 11 April 2023

Yang menyatakan,



(Indah Rahma Dewi)

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Indah Rahma Dewi
NIM : 1910211075
Program Studi : Kedokteran Program Sarjana
Judul Skripsi : Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Deteksi Dini Kanker Serviks Metode IVA pada Wanita Usia 30-50 Tahun di Puskesmas Sawangan Kota Depok Tahun 2022

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran pada Program Studi Kedokteran Program Sarjana, Fakultas Kedokteran, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.

dr. Diana Agustini Purwaningastuti,
M.Biomed

Penguji

dr. Yanti Harjono Hadiwardjo,
M.K.M, Sp.KKLP

Pembimbing 1

Dr. dr. Arman Yurisaldi
Saleh, M.S, Sp.S

Pembimbing 2



Dr. dr. H. Taufiq Fredrik Pasiak,
M.Kes., M.Pd.I

Dekan Fakultas Kedokteran

dr. Mila Citrawati, M.Biomed., Sp.KKLP

Ketua Program Studi Kedokteran
Program Sarjana

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal ujian : 24 Februari 2023

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU
DETEKSI DINI KANKER SERVIKS METODE IVA PADA WANITA
USIA 30-50 TAHUN DI PUSKESMAS SAWANGAN KOTA DEPOK
TAHUN 2022**

INDAH RAHMA DEWI

ABSTRAK

Kanker terbanyak kedua di Indonesia adalah kanker serviks, yang merupakan penyakit terbanyak keempat di dunia. Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA) merupakan program deteksi dini kanker serviks di Indonesia namun cakupannya masih rendah. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui apa saja faktor yang berhubungan dengan perilaku tes IVA pada wanita usia 30-50 tahun di UPTD Puskesmas Sawangan Depok. Jenis penelitian ini adalah observasional analitik dengan desain *cross-sectional*. Sampel pada penelitian ini adalah wanita usia 30-50 tahun di UPTD Puskesmas Sawangan dengan jumlah sampel sebanyak 77 responden. Sampel diambil dengan teknik *consecutive sampling*. Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar subjek penelitian berpendidikan tinggi (57,1%), sikap negatif (58,4%), tidak bekerja (72,7%), multipara (57,1%), akses informasi kurang baik (76,6%), tidak mendapatkan dukungan keluarga (53,2%), dan tidak pernah tes IVA (83,1%). Hasil analisis bivariat menunjukkan adanya hubungan signifikan antara paritas ($p\text{-value} = 0,005$) serta akses informasi ($p\text{-value} = 0,001$) dengan perilaku IVA dan tidak ada hubungan yang signifikan antara sikap, pengetahuan, pekerjaan, dan dukungan keluarga dengan perilaku IVA ($p\text{-value} > 0,05$). Uji multivariat menunjukkan bahwa paritas adalah faktor dengan hubungan paling berpengaruh terhadap perilaku IVA (OR = 9,106). Kesimpulan pada penelitian ini yaitu bahwa faktor yang memiliki hubungan dengan pemeriksaan IVA adalah paritas serta akses informasi dan faktor yang tidak memiliki hubungan dengan pemeriksaan IVA adalah pengetahuan, sikap, pekerjaan, serta dukungan keluarga. Petugas kesehatan disarankan untuk lebih aktif memberikan informasi kepada masyarakat mengenai kanker serviks dan pemeriksaan IVA.

Kata kunci : Kanker serviks; perilaku; deteksi dini; IVA

**FACTORS RELATED TO THE BEHAVIOR OF EARLY DETECTION OF
CERVICAL CANCER IVA METHOD IN WOMEN AGED 30-50 YEARS
AT PUSKESMAS SAWANGAN KOTA DEPOK IN 2022**

INDAH RAHMA DEWI

ABSTRACT

Cervical cancer is the fourth prevalent cancer in the world and the second prevalent cancer in Indonesia. Visual Inspection Acetic Acid (VIA) is a cervical cancer early detection program in Indonesia but its coverage still low. This study was conducted to determine factors that are associated with VIA behavior in 30-50 years old women at the Puskesmas Sawangan, Depok. This is an analytic observational study with a cross-sectional approach. The sample was 30-50 years old women at Puskesmas Sawangan with a total of 77 people. Sampling was done with consecutive-sampling technique. This study showed that most of the subjects had good knowledge (57.1%), negative attitude (58.4%), didn't work (72.7%), multipara (57.1%), poor information access (76.6 % %), didn't get family support (53.2%), and never had a VIA test (83.1%). Bivariate test results show a significant relationship between parity (p -value = 0.005) and information access (p -value = 0.001) with VIA test behavior and no significant relationship between attitudes, knowledge, work, and family support with VIA behavior (p -value > 0.05). The multivariate test showed that parity was the most influential factor related to VIA behavior (OR = 9.106). The conclusion is the factors that have a relationship with the VIA examination are parity and information access, meanwhile knowledge, attitudes, work, and family support have no relationship with VIA behavior. Health workers are advised to actively providing information about cervical cancer and VIA examination.

Keywords : *Cervical cancer; behavior; early detection; VIA*

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas berkat dan rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Deteksi Dini Kanker Serviks Metode IVA pada Wanita Usia 30-50 Tahun di Puskesmas Sawangan Kota Depok Tahun 2022”. Skripsi ini bertujuan sebagai salah satu syarat kelulusan dalam memperoleh gelar sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini, penulis menerima banyak bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih sebesar – besarnya kepada:

1. Dr. dr. H. Taufiq Fredrik Pasiak, M.Kes, M.Pd.I selaku Dekan Fakultas Kedokteran UPN Veteran Jakarta dan dr. Mila Citrawati, M. Biomed selaku Kepala Program Studi Sarjana Kedokteran yang telah mengayomi dan selalu mendukung kami sebagai mahasiswa.
2. Dosen pembimbing I penulis yaitu dr. Yanti Harjono H., M.K.M, Sp.KKLP yang senantiasa telah meluangkan waktu untuk membimbing, memberikan ilmu, tenaga, kritik, dan saran dalam proses penyusunan skripsi ini sampai selesai.
3. Dosen pembimbing II penulis yaitu Dr. dr. Arman Yurisaldi Saleh, M.S, Sp.S yang senantiasa telah meluangkan waktu untuk membimbing, memberikan ilmu, tenaga, kritik, dan saran dalam proses penyusunan skripsi ini sampai selesai.
4. Dosen penguji penulis yaitu dr. Diana Agustini P., M.Biomed yang senantiasa telah meluangkan waktu untuk memberikan saran dan kritik pada penulis dalam pelaksanaan penelitian untuk skripsi.
5. Ibu Juju Nurmiasih, AMK selaku pembimbing saya selama melakukan penelitian di UPTD Puskesmas Sawangan Kota Depok yang telah membantu dan mengarahkan selama proses penelitian.

6. Seluruh dosen pengajar serta civitas akademika Fakultas Kedokteran Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta yang senantiasa memberikan ilmu selama masa perkuliahan.
7. Seluruh staf UPTD Puskesmas Sawangan Kota Depok yang senantiasa memberikan dukungan dan semangat kepada penulis dalam proses penelitian.
8. Orang tua penulis yaitu Bapak Suwandi Hadi Wahyono dan Ibu Giyarni yang senantiasa memberikan dukungan, doa, dan kasih sayang sehingga membantu penulis dalam menyelesaikan pendidikan tingkat sarjana.
9. Kedua saudara penulis yaitu Elfida Rani Anggraini dan Kherin Destriana Putri yang selalu memberikan dukungan, doa, dan kasih sayang.
10. Sahabat terdekat penulis yaitu Anne, Muthi, Nabila, Sasha, Amel, dan Abil yang selalu mendukung, memberikan doa, dan bantuan selama masa perkuliahan penulis.
11. Sahabat SMA terdekat penulis yaitu Vienna yang senantiasa selalu memberikan dukungan, doa, dan bantuan.
12. Teman satu bimbingan penulis dalam departemen IKM yaitu Alma, Ariesna, dan Adam yang telah memberikan dukungan.
13. Seluruh teman sejawat penulis dalam masa perkuliahan yang senantiasa memberikan dukungan kepada penulis.
14. Seluruh responden yang telah bersedia secara sukarela untuk berpartisipasi dalam penelitian penulis sehingga penyusunan skripsi ini dapat selesai.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan, maka dari itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun untuk skripsi ini. Harapan penulis yaitu semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca.

Penulis

Indah Rahma Dewi

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR BAGAN	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Rumusan Masalah	2
I.3 Tujuan Penelitian	3
I.3.1 Tujuan Umum.....	3
I.3.2 Tujuan Khusus.....	3
I.4 Manfaat Penelitian	4
I.4.1 Manfaat Teoritis	4
I.4.2 Manfaat Praktis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
II.1 Cervix Uteri	5
II.1.1 Anatomi.....	5
II.1.2 Histologi.....	6
II.2 Kanker Serviks.....	7
II.2.1 Pengertian.....	7
II.2.2 Etiologi.....	7
II.2.3 Faktor Risiko	8
II.2.4 Epidemiologi	9

II.2.5 Patogenesis	9
II.2.6 Gejala Klinis.....	10
II.2.7 Diagnosis.....	10
II.2.8 Stadium	11
II.2.9 Prognosis Kanker Serviks	12
II.3 Pencegahan Kanker Serviks	12
II.3.1 Vaksinasi Human papillomavirus (HPV).....	12
II.3.2 Pap Smear.....	13
II.3.3 Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA).....	14
II.4 Perilaku	16
II.4.1 Pengertian.....	16
II.4.2 Perilaku Kesehatan.....	16
II.4.3 Faktor yang Mempengaruhi Perilaku.....	16
II.5 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Perilaku Tes IVA.....	17
II.5.1 Pengetahuan	17
II.5.2 Sikap.....	19
II.5.3 Pekerjaan	22
II.5.4 Paritas	22
II.5.5 Akses Informasi	22
II.6 Penelitian Terkait.....	24
II.7 Kerangka Teori	26
II.8 Kerangka Konsep.....	27
II.9 Hipotesis	27
BAB III METODE PENELITIAN	28
III.1 Jenis Penelitian	28
III.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	28
III.2.1 Lokasi Penelitian.....	28
III.2.2 Waktu Penelitian.....	28
III.3 Populasi Penelitian	28
III.4 Sampel Penelitian	28
III.4.1 Kriteria Inklusi	28

III.4.2 Kriteria Eksklusi	28
III.4.3 Besar Sampel	28
III.5 Identifikasi Variabel Penelitian	29
III.5.1 Variabel Independen	30
III.5.2 Variabel Dependen	30
III.6 Definisi Operasional Variabel	30
III.7 Instrumen Penelitian	31
III.7.1 Kisi-Kisi Kuesioner Penelitian	32
III.7.2 Uji Validitas dan Reliabilitas	32
III.8 Sumber Data	35
III.9 Pengolahan Data	35
III.10 Protokol Penelitian	37
III.11 Analisis Data	37
III.10.1 Analisis Univariat	37
III.10.2 Analisis Bivariat	37
III.10.3 Analisis Multivariat	38
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	39
IV.1 Deskripsi Lokasi Penelitian.....	39
IV.2 Hasil Penelitian	39
IV.2.1 Deskripsi Hasil Penelitian	39
IV.2.2 Karakteristik Subjek	40
IV.2.3 Hasil Analisis Univariat.....	40
IV.2.4 Hasil Analisis Bivariat.....	41
IV.2.5 Hasil Analisis Multivariat.....	44
IV.3 Pembahasan	46
IV.3.1 Karakteristik Responden.....	46
IV.3.2 Pembahasan Analisis Univariat	46
IV.3.2 Pembahasan Analisis Bivariat	49
IV.3.3 Pembahasan Analisis Multivariat	56
IV.4 Keterbatasan Penelitian	57
BAB V PENUTUP.....	58

V.1 KESIMPULAN	58
V.2 SARAN.....	59
DAFTAR PUSTAKA	61
LAMPIRAN.....	69

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Uterus Pandangan Anterior	5
Gambar 2 Vaskularisasi Uterus.....	6
Gambar 3 Histologi Serviks	7
Gambar 4 Morfologi <i>Human papillomavirus</i> (HPV).....	7
Gambar 5. Karsinoma Sel Skuamosa (kiri) dan Adenokarsinoma (kanan).....	11
Gambar 6. Hasil Pemeriksaan IVA Negatif (Kiri) dan Positif (Kanan)	15
Gambar 7. Denah UPTD Puskesmas Sawangan	39

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Stadium Kanker Servix Berdasarkan FIGO 2018.....	11
Tabel 2 Presentase Penderita Terdiagnosis Kanker Serviks yang Hidup	12
Tabel 3 Penelitian Terkait	24
Tabel 4 Perhitungan Besar Sampel Penelitian	29
Tabel 5 Definisi Operasional	30
Tabel 6 Uji Validitas Item Pengetahuan	33
Tabel 7 Uji Validitas Item Sikap.....	33
Tabel 8 Uji Validitas Item Akses Informasi	34
Tabel 9 Uji Validitas Item Dukungan Keluarga	35
Tabel 10. Karakteristik Responden	40
Tabel 11. Distribusi Pengetahuan, Sikap, Pekerjaan, Paritas, Akses Informasi, Dukungan Keluarga, dan Perilaku Tes IVA Responden.....	40
Tabel 12. Hubungan Pengetahuan dengan Perilaku Deteksi Tes IVA.....	41
Tabel 13. Hubungan Sikap dengan Perilaku Tes IVA	42
Tabel 14. Hubungan Pekerjaan dengan Perilaku Tes IVA	42
Tabel 15. Hubungan Paritas dengan Perilaku Tes IVA	43
Tabel 16. Hubungan Akses Informasi dengan Perilaku Tes IVA.....	43
Tabel 17. Hubungan Dukungan Keluarga dengan Perilaku Tes IVA.....	44
Tabel 18. P-Value Uji Analisis Bivariat	45
Tabel 19. Model Awal Analisis Multivariat Regresi Logistik.....	45
Tabel 20. Model Akhir Analisis Multivariat Regresi Logistik	45

DAFTAR BAGAN

Bagan 1. Kerangka Teori	26
Bagan 2. Kerangka Konsep.....	27
Bagan 3. Protokol Penelitian.....	37

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Izin Penelitian.....	70
Lampiran 2. Surat Persetujuan Etik.	71
Lampiran 3. Lembar Persetujuan Informed Consent	72
Lampiran 4. Lembar Persetujuan Responden	73
Lampiran 5. Lembar Identitas dan Karakteristik Responden.....	74
Lampiran 6. Lembar Pertanyaan Perilaku Tes IVA.....	75
Lampiran 7. Lembar Pertanyaan Pengetahuan.....	76
Lampiran 8. Lembar Pertanyaan Sikap.....	78
Lampiran 9. Lembar Pertanyaan Akses Informasi.....	80
Lampiran 10. Lembar Pertanyaan Dukungan Keluarga.....	82
Lampiran 11. Hasil Analisis SPSS.....	83
Lampiran 12. Dokumentasi Penelitian.....	93
Lampiran 13. Surat Keterangan Lulus Uji Plagiasi	94
Lampiran 14. Hasil Pemeriksaan Turnitin	95
Lampiran 15. Riwayat Hidup Penulis	100