

SKRIPSI
GAMBARAN WANITA USIA SUBUR YANG MELAKUKAN
PEMERIKSAAN INSPEKSI VISUAL ASAM ASETAT (IVA)

Studi Dilakukan di Unit Pelaksana Teknis Puskesmas Banjarangkan II
Kabupaten Klungkung Tahun 2020



OLEH

NI KETUT DELVI
P07124216 046

KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEBIDANAN
DENPASAR
2020

SKRIPSI

**GAMBARAN WANITA USIA SUBUR YANG MELAKUKAN
PEMERIKSAAN INSPEKSI VISUAL ASAM ASETAT (IVA)**

**Studi Dilakukan di Unit Pelaksana Teknis Puskesmas Banjarangkan II
Kabupaten Klungkung Tahun 2020**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan pada Jurusan Kebidanan
Program Studi Sarjana Terapan**



**Oleh:
NI KETUT DELVI
NIM. P07124216 046**

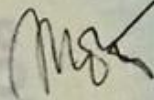
**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KEBIDANAN
DENPASAR
2020**

LEMBAR PERSETUJUAN
GAMBARAN WANITA USIA SUBUR YANG MELAKUKAN
PEMERIKSAAN INSPEKSI VISUAL ASAM ASETAT (IVA)

Studi Dilakukan di Unit Pelaksana Teknis Dinas Puskesmas Banjarangkan II
Kabupaten Klungkung Tahun 2020

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :



I Gusti Agung Ayu Novya Dewi, S.ST., M.Kes
NIP. 198011062002122002

Pembimbing Pendamping :



Ni Made Dwi Mahayati, SST., M.Keb
NIP. 198404302008012003

MENGETAHUI
KETUA JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



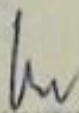
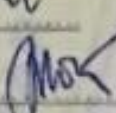

Dr. Nyoman Budiani, S.Si T., M.Biomed
NIP. 197002181989022002

LEMBAR PENGESAHAN
GAMBARAN WANITA USIA SUBUR YANG MELAKUKAN
PEMERIKSAAN INSPEKSI VISUAL ASAM ASETAT (IVA)

Studi Dilakukan di Unit Pelaksana Teknis Dinas Puskesmas Banjarangkan II
Kabupaten Klungkung Tahun 2020

TELAH DIUJI DIHADAPAN TIM PENGUJI
PADA HARI : JUMAT
TANGGAL : 22 MEI 2020

TIM PENGUJI :

1. Dr. Ni Nyoman Budiani, S.SiT., M.Biomed (Ketua) 
2. I Gusti Agung Ayu Novya Dewi, S.ST., M.Kes (Sekretaris) 
3. Dra. I Gusti Ayu Surati, M.Kes (Anggota) 

MENGETAHUI :
KETUA JURUSAN KEBIDANAN
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



Dr. Ni Nyoman Budiani, S.SiT., M.Biomed
NIP. 19700218198902002

**CHARACTERISTICS OF REPRODUCTIVE AGES WHICH ARE
CONDUCTING THE VISUAL INSPECTION OF ACETIC ACID IN UPT.
BANJARANGKAN II HEALTH CENTER KLUNGKUNG DISTRICT**

ABSTRACT

Cervical cancer is an Indonesian woman high second killer after breast cancer. Visual inspection of acetic acid is a method of cervical cancer screening using 3-5% acetic acid solution on the cervix and looking at the color changes that occur after do applying a spreads. Women of fertile age who carry out the lowest visual inspection of acetic acid in Klungkung Regency are in the Integrated Implementation Unit of the Banjarangkan II Health Center. The purpose of this study was to learn the characteristics of fertile ages woman who carried out an examination of acetic acid at the UPT. Banjarangkan II Health Center, Klungkung District. This research was a descriptive study with a cross sectional sampling design with a total sample of 101 samples- The results shows the ages percentage of fertile ages woman who did a VIA test > 35 years 74 people (73,3%), have 47 high school educators (46.5%), work 74 people (73.3%), multipara 77 people (76.2%) and 52 people use hormonal contraception (51.2%). Thus, it can be concluded that the characteristics of women of childbearing age are mostly > 35 years old, high school educated, more workable, multiparous, and use hormonal contraception.

Keywords: *Cervical cancer, Reproductive ages woman, Visual Inspection with Acetic Acid (VIA)*

GAMBARAN WANITA USIA SUBUR YANG MELAKUKAN PEMERIKSAAN INSPEKSI VISUAL ASAM ASETAT

ABSTRAK

Kanker serviks adalah pembunuh nomor dua wanita di Indonesia setelah kanker payudara. Inspeksi visual untuk asam asetat adalah metode skrining kanker serviks menggunakan larutan asam asetat 3-5% pada leher rahim dan melihat perubahan warna yang terjadi setelah melakukan penyebaran. Wanita usia subur yang melakukan pemeriksaan inspeksi visual asam asetat terendah di Kabupaten Klungkung yaitu di wilayah Unit Pelaksana Terpadu Puskesmas Banjarangkan II. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mempelajari karakteristik wanita usia subur yang melakukan pemeriksaan asam asetat di UPT. Puskesmas Banjarangkan II, Kabupaten Klungkung. Penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan desain cross sectional sampling dengan jumlah sampel sebanyak 101 sampel. Hasil penelitian menunjukkan persentase wanita usia subur yang melakukan tes IVA > 35 tahun 74 orang (73,3%), memiliki 47 pendidik sekolah menengah (46,5%), bekerja 74 orang (73,3%), multipara 77 orang (76,2%) dan 52 orang menggunakan kontrasepsi hormonal (51,2%). Dengan demikian, dapat disimpulkan bahwa karakteristik wanita usia subur sebagian besar > 35 tahun, berpendidikan sekolah menengah, lebih bisa bekerja, multipara, dan menggunakan kontrasepsi hormonal.

Kata Kunci: Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA), Kanker serviks, wanita usia subur

RINGKASAN PENELITIAN
GAMBARAN WANITA USIA SUBUR YANG MELAKUKAN
PEMERIKSAAN INSPEKSI VISUAL ASAM ASETAT

Oleh : NI KETUT DELVI

Kanker merupakan masalah kesehatan utama bagi masyarakat di seluruh dunia, salah satunya adalah kanker serviks. Kementerian Kesehatan RI mencatat bahwa penderita kanker serviks di Indonesia menempati peringkat kedua untuk jenis kanker yang paling banyak ditemui setelah kanker payudara. Menurut data dari Organisasi Kesehatan Dunia (*World Health Organization* atau WHO), jumlah penderita kanker serviks di Indonesia sangat tinggi. Setiap tahun tidak kurang dari 15.000 kasus kanker serviks terjadi di Indonesia. WHO menempatkan Indonesia sebagai negara dengan penderita kanker serviks terbanyak di dunia (Kemenkes Kesehatan RI, 2018).

Pemeriksaan inspeksi visual asam asetat (IVA) adalah suatu metode skrining kanker serviks dengan menggunakan larutan asam asetat 3-5% pada serviks dan melihat perubahan warna yang terjadi setelah melakukan olesan yang bertujuan untuk melihat adanya sel kanker yang mengalami displasia. Metode inspeksi visual ini lebih mudah, lebih sederhana dan lebih mampu laksana. Menurut penelitian Sawitri, (2018) menyatakan bahwa metode ini dapat dilakukan disemua tingkat pelayanan kesehatan oleh petugas terlatih termasuk bidan Kemenkes (2015).

Pemeriksaan IVA mempunyai sensitifitas 84,2% yang sama dengan pap smear dan spesifisitas 55,2% yang sedikit lebih rendah dari pap smear. Perbandingan tersebut menunjukkan bahwa hasil pemeriksaan pap smear dan IVA memiliki sensitifitas dan spesifisitas tidak berbeda jauh (Mustika dkk, 2015). Tujuan dari pemeriksaan IVA adalah untuk mengurangi morbiditas dan mortalitas dari penyakit dengan pengobatan dini terhadap kasus-kasus yang ditemukan dan untuk mengetahui kelainan yang terjadi pada leher Rahim (Gemassika, 2018).

Data rekapitulasi deteksi dini kanker serviks di Bali tahun 2018 menunjukkan angka IVA positif dan curiga kanker serviks di beberapa Kabupaten yaitu Tabanan IVA positif sebanyak 346 kasus (7,0 %), dan curiga kanker serviks

sebanyak 1 kasus (0,0 %), Gianyar IVA positif sebanyak 205 kasus (4,8 %) dan curiga kanker serviks sebanyak 9 kasus (0,2 %), serta Jembrana IVA positif sebanyak 130 kasus (3,3 %) (Dinas Kesehatan Prov. Bali, 2018). Menurut hasil Dinas Kesehatan mengenai profil Klungkung pada tahun 2018 dengan hasil jumlah wanita usia subur (WUS) Kabupaten Klungkung dengan rentan umur 30 – 50 tahun di wilayah kerja UPT. Puskesmas Banjarangkan II yaitu 4.067 orang, WUS yang melakukan pemeriksaan IVA sebanyak 125 orang (3,1 %) dengan jumlah IVA positif sebanyak 2 orang (1,6 %). UPT. Puskesmas Banjarangkan II merupakan WUS yang melakukan pemeriksaan IVA terendah di Kabupaten Klungkung (Dinas Kesehatan Kab. Klungkung, 2018).

Perumusan masalah dalam penelitian ini adalah “Bagaimana gambaran karakteristik WUS yang melakukan pemeriksaan inspeksi visual asam asetat di UPT. Puskesmas Banjarangkan II?”. Secara umum penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran karakteristik WUS yang melakukan pemeriksaan Inspeksi Visual Asam Asetat di UPT. Puskesmas Banjarangkan II. Secara khusus penelitian ini bertujuan mendeskripsikan gambaran karakteristik usia, pendidikan, paritas, pekerjaan dan kontrasepsi WUS yang melakukan pemeriksaan IVA di UPT. Puskesmas Banjarangkan II.

Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*, yang dilaksanakan di UPT. Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung pada tanggal 14 April 2020. Sampel dalam penelitian ini adalah wanita usia subur yang melakukan pemeriksaan inspeksi visual asam asetat yang tercatat dalam catatan register deteksi dini kanker payudara dan kanker dinding rahim dengan menggunakan *total sampling* dengan besar sampel adalah 125 orang namun yang masuk dalam kriteria inklusi sebanyak 101 orang. Jenis data yang dikumpulkan adalah data sekunder serta data yang didapat akan diolah dengan *editing, coding* dan tabulasi data.

Berdasarkan karakteristik WUS yang melakukan pemeriksaan IVA di UPT. Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung adalah mayoritas usia > 35 tahun sebanyak 74 orang (73,3%), mayoritas berpendidikan sekolah menengah atas sebanyak 47 orang (46,5%), mayoritas bekerja sebanyak 74 orang (73,3%),

mayoritas multipara sebanyak 77 orang (76,2%), mayoritas menggunakan alat kontrasepsi hormonal sebanyak 52 orang (51,2%).

Berdasarkan hasil penelitian gambaran karakteristik wanita usia subur yang melakukan pemeriksaan inspeksi visual asam asetat di UPT. Puskesmas Banjarangkan II Kabupaten Klungkung tahun 2018 dapat ditarik kesimpulan bahwa sebagian besar wanita usia subur berlatar belakang usia > 35 tahun, berpendidikan sekolah menengah atas, ibu bekerja, paritas multipara dan mayoritas menggunakan alat kontrasepsi hormonal.

Mengacu pada hasil penelitian ini diharapkan nantinya tenaga kesehatan dapat informasi maupun konseling mengenai pentingnya pemeriksaan inspeksi visual asam asetat beserta keuntungan dari pemeriksaan IVA tersebut.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Ida Sang Hyang Widhi Wasa, karena atas berkat dan rahmat-Nya peneliti dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Gambaran Wanita Usia Subur Yang Melakukan Pemeriksaan Inspeksi Visual Asam Asetat (IVA)”** tepat dengan waktunya. Skripsi ini disusun dalam memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan pada Jurusan Kebidanan Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.

Selama proses penyusunan skripsi ini, peneliti mendapatkan banyak bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak yang berhubungan dengan kegiatan yang dilaksanakan. Pada kesempatan ini peneliti menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat :

1. Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP., MPH selaku Direktur Politeknik Kesehatan Denpasar,
2. Dr. Ni Nyoman Budiani, S.SiT., M.Biomed, selaku Ketua Jurusan Kebidanan Politeknik Kesehatan Denpasar,
3. Ni Wayan Armini, S.ST., M.Keb selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan Denpasar.
4. Ni Luh Putu Sri Erawati, S.SiT., MPH sebagai Penanggung Jawab Mata Kuliah Skripsi.
5. Ni Wayan Suarniti, SST., M.Keb sebagai Penanggung Jawab Mata Kuliah Skripsi.
6. IGAA Novya Dewi, S.ST., M.Keb selaku pembimbing utama yang telah memberikan bimbingan dalam penyelesaian skripsi.
7. Ni Made Dwi Mahayati., SST., M.Keb selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan bimbingan dalam penyelesaian skripsi.
8. Keluarga besar dan teman-teman yang selalu memberi doa serta dukungannya, dalam penyusunan skripsi ini.
9. Kepada pihak yang tidak bisa peneliti sebutkan satu-persatu.

Hasil penelitian ini jauh dari kata sempurna, karena keterbatasan pengetahuan dan kemampuan yang ada pada peneliti, sehingga peneliti mengharapkan masukan yang bersifat membangun untuk kesempurnaan skripsi ini. Akhir kata semoga Ida Sang Hyang Widhi Wasa, selalu melimpahkan rahmat-Nya kepada semua pihak yang telah membantu pelaksanaan dan penyelesaian skripsi ini.

Denpasar, April 2020

Peneliti

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Ketut Delvi
NIM : P07124216046
Program Studi : Sarjana Terapan Kebidanan
Jurusan : Kebidanan
Tahun Akademik : 2020
Alamat : Jalan Tukad Batanghari XI A No. 9, Panjer, Denpasar Selatan

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Skripsi dengan judul Gambaran Wanita Usia Subur yang Melakukan Pemeriksaan Inspeksi Visual Asam Asetat adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**
2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini **bukan** karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya sendiri bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI no. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, April 2020

Yang membuat pernyataan



Ni Ketut Delvi

NIM. P07124216046

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
ABSTRACT	v
ABSTRAK	vi
RINGKASAN PENELITIAN	vii
KATA PENGANTAR	x
SURAT PERNYATAAN PLAGIAT	xii
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Wanita Usia Subur	9
B. Kanker Serviks.....	9
C. Pemeriksaan IVA	16
D. Faktor-faktor yang Mempengaruhi WUS melakukan Pemeriksaan IVA.....	19
BAB III KERANGKA KONSEP	
A. Kerangka Konsep.....	28
B. Variabel dan Definisi Operasional	29
BAB IV METODE PENELITIAN	
A. Jenis Penelitian.....	32
B. Alur Penelitian	32
C. Tempat dan Waktu Penelitian.....	34
D. Populasi dan Sampel	34
E. Jenis dan Teknik Pengumpulan Data.....	35

F. Pengolahan dan Analisis Data	36
G. Etika Penelitian	37
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil	39
B. Pembahasan	42
C. Keemahan Peneliti.....	48
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
A. KESIMPULAN	50
B. SARAN.....	50
DAFTAR PUSTAKA	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Konsep	28
Gambar 2 Alur Penelitian.....	33

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Definisi Operasional.....	30
Tabel 2	Jumlah Tenaga Kesehatan	40
Tabel 3	Distribusi Responden.....	41

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Definisi Operasional.....	30
Tabel 2	Jumlah Tenaga Kesehatan.....	40
Tabel 3	Distribusi Responden.....	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Realisasi Anggaran Penelitian

Lampiran 2 Form Pengumpulan Data