

## **HUBUNGAN SIKAP WANITA USIA SUBUR DENGAN KEIKUTSERTAAN PEMERIKSAAN IVA DI UPTD PUSKESMAS KOBA KABUPATEN BANGKA TENGAH**

Apriana<sup>1</sup>, Heni Puji Wahyuningsih<sup>2</sup>, Wafi Nur Muslihatun<sup>3</sup>

<sup>1,2,3</sup>Jurusan Kebidanan Poltekkes Kemenkes Yogyakarta,

MJ III/304, Jl. Mangkuyudan, Mantrijeron, Kecamatan Mantrijeron,

Kota Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta 55143

email:

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Kanker serviks merupakan penyebab kematian tertinggi kedua pada wanita di negara yang sedang berkembang setelah kanker payudara dengan insidensi di dunia sebesar 13,1 per 100.000 wanita. Kanker serviks menempati urutan kedua kejadian kanker di Indonesia dengan jumlah 36.633 kasus atau 9,2% dari total kasus kanker. Metode screening yang praktis, murah, dan memungkinkan dilakukan di Indonesia adalah Inspeksi Visual dengan Asam Asetat test (IVA). Pemeriksaan IVA salah satunya ditentukan oleh sikap terhadap pemeriksaan IVA.

**Tujuan:** Mengetahui hubungan sikap wanita usia subur dengan pemeriksaan IVA di UPTD Puskesmas Koba Bangka Tengah tahun 2023

**Metode:** Penelitian merupakan penelitian obervasional analitik, dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi adalah wanita usia subur 30-50 tahun di wilayah kerja Puskesmas Koba pada tahun 2023. Sampel sejumlah 100 responden diambil dengan *accidental sampling*. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner. Teknik analisis data digunakan *chi square* dan rasio prevalens.

**Hasil:** Hasil penelitian menunjukkan bahwa Sikap wanita usia subur terhadap pemeriksaan IVA, sebagian besar responden kategori tidak mendukung, yaitu 55 responden (55,0%). Pemeriksaan IVA sebesar 16 responden (16,0%). Terdapat hubungan signifikan antara sikap wanita usia subur dengan pemeriksaan IVA Test, dengan  $\chi^2$  sebesar 5,559 dan p sebesar 0,018 ( $p < 0,05$ ). Wanita usia subur yang mempunyai sikap mendukung pemeriksaan IVA mempunyai kemungkinan untuk melakukan pemeriksaan IVA sebesar 3,667 kali dibandingkan dengan wanita usia subur yang mempunyai sikap tidak mendukung pemeriksaan IVA.

**Kesimpulan:** Terdapat hubungan signifikan antara sikap wanita usia subur dengan keikutsertaan pemeriksaan IVA.

**Kata Kunci:** Sikap, Pemeriksaan IVA, Wanita Usia Subur

# **THE RELATIONSHIP BETWEEN ATTITUDE OF WOMEN OF REPRODUCTIVE AGE AND PARTICIPATION IN IVA EXAMINATION AT UPTD PUSKESMAS KOBA, CENTRAL BANGKA DISTRICT,**

Apriana<sup>1</sup>, Heni Puji Wahyuningsih<sup>2</sup>, Wafi Nur Muslihatun<sup>3</sup>

<sup>1,2,3</sup> Department of Midwifery, Yogyakarta Ministry of Health Polytechnic,  
MJ III/304, Jl. Mangkuyudan, Mantrijeron, Mantrijeron District,  
City of Yogyakarta, Special Region of Yogyakarta 55143  
email: aprianabaru2022@gmail.com

## **ABSTRACT**

**Background:** Cervical cancer was the second highest cause of death in women in developing countries after breast cancer with an incidence in the world of 13.1 per 100,000 women. Cervical cancer ranks second in cancer incidence in Indonesia with a total of 36,633 cases or 9.2% of the total cancer cases. A screening method that is practical, inexpensive and possible to carry out in Indonesia is the Visual Inspection with Acetic Acid test (IVA). One of the IVA examinations is determined by the attitude towards the IVA examination.

**Objective:** To find out the relationship between the attitude of women of childbearing age and VIA examination at the UPTD Puskesmas Koba, Central Bangka in 2023

**Methods:** This research was an analytic observational study, with a cross sectional approach. The population was women of childbearing age 30-50 years in the working area of the Koba Health Center in 2023. A sample of 100 respondents was taken by accidental sampling. Data collection was carried out using a questionnaire. Data analysis technique used chi square and prevalence ratio.

**Results:** The results showed that the majority of respondents were highly educated (52.0%), and had low risk parity (64.0%). The majority of respondents had an attitude that did not support IVA examination (55.0%). IVA examination of 16.0%. There is a significant relationship between the attitudes of women of childbearing age and VIA examination, with  $\chi^2$  of 5.559 and p of 0.018 ( $p < 0.05$ ). Women of childbearing age who have attitudes that support VIA examination have the possibility to do IVA examinations 3.667 times compared to women of childbearing age who have attitudes that do not support IVA examinations.

**Conclusion:** There is a significant relationship between the attitudes of women of childbearing age and the IVA Test at the UPTD Puskesmas Koba, Central Bangka Regency in 2023

**Keywords:** Attitude, IVA Examination, Women of childbearing age