

# THE LEVEL OF MOTHER KNOWLEDGE ABOUT IVA TEST (VISUAL INSPECTION ACETIC ACID) IN HARGOTIRTO VILLAGES KOKAP KULON PROGO YEAR 2013

Rofi Azimi Indriyani<sup>1</sup>, Dechoni Rahmawati<sup>2</sup>

## ABSTRACT

**Background:** Cervical cancer is a women's health issue throughout the world both in developed and developing countries, including Indonesia. According to the World Health Organization (WHO) each year the number of cancer patients in the world to be 6.25 million people. Midwife should information about IVA test for the early detection of cervical cancer. One way is to do a IVA test. The level of knowledge is an important factor that affects the behavior of the mother to do a IVA test. Based on preliminary studies, it was found there were 7 of 8 women's understand about IVA test and have never done a IVA test inspection.

**Objective:** Researcher's aimed to determine the level of mother knowledge about the IVA test in Hargotirto Villages Kokap Kulon Progo year 2013.

**Methods:** The research method uses a descriptive survey research design is descriptive quantitative non-analytic approach. The subjects in this study were women who aged 20 - 45 years in Hargotirto Villages, taken with proportionate stratified random sampling method. The process of collecting data using questionnaires and analyzed using descriptive percentage.

**Results:** The level of mother's knowledge about the IVA test that most have enough knowledge there are 59 respondents (66.3%), most of the respondents have enough knowledge about the understanding of the IVA test there were 49 respondents (55.1%), respondents with less knowledge about excellence IVA test there were 34 respondents (38.2%), respondents with enough knowledge about the IVA test conditions do exist 53 respondents (59.6%), and the implementation of existing IVA test there are 58 respondents (65.2%).

**Conclusion:** The level of mother knowledge about IVA test in Hargotirto Villages Kokap Kulon Progo year 2013 in general is enough (66.3%).

**Key words:** Knowledge Level, IVA Test, cervical cancer

---

<sup>1</sup> High student of D-III Midwife STIKES A. Yani Yogyakarta

<sup>2</sup> Lecturer of STIKES A. Yani Yogyakarta

# TINGKAT PENGETAHUAN IBU TENTANG IVA TEST (INSPEKSI VISUAL ASAM ASETAT) DI DESA HARGOTIRTO KOKAP KULON PROGO TAHUN 2013

Rofi Azimi Indriyani<sup>1</sup>, Dechoni Rahmawati<sup>2</sup>

## INTISARI

**Latar Belakang :** Kanker serviks merupakan masalah kesehatan wanita di seluruh dunia baik di negara maju maupun negara berkembang termasuk Indonesia. Menurut Organisasi Kesehatan Dunia (WHO) setiap tahun jumlah penderita kanker di dunia bertambah 6,25 juta orang. Bidan harus memberikan informasi tentang IVA test untuk deteksi dini kanker serviks. Salah satu caranya adalah dengan melakukan pemeriksaan IVA test. Tingkat pengetahuan merupakan faktor terpenting yang mempengaruhi perilaku ibu untuk melakukan pemeriksaan IVA test. Berdasarkan studi pendahuluan, didapatkan dari 8 ibu terdapat 7 ibu yang tidak mengerti tentang IVA test dan belum pernah melakukan pemeriksaan IVA test.

**Tujuan :** Untuk mengetahui tingkat pengetahuan ibu tentang IVA test di Desa Hargotirto Kokap Kulon Progo tahun 2013.

**Metode :** Metode penelitian ini menggunakan penelitian *survey deskriptif* yaitu rancangan *deskriptif non analitik* dengan pendekatan *kuantitatif*. Subyek dalam penelitian ini adalah ibu-ibu yang berumur 20-45 tahun di Desa Hargotirto, yang diambil dengan metode *proportionate stratified random sampling*. Proses pengumpulan data menggunakan kuesioner dan analisis data menggunakan deskriptif presentase.

**Hasil :** Tingkat pengetahuan ibu tentang IVA test yaitu sebagian besar mempunyai pengetahuan cukup ada 59 responden (66,3%), sebagian besar responden mempunyai pengetahuan cukup tentang pengertian IVA test yaitu ada 49 responden (55,1%), responden dengan pengetahuan kurang tentang keunggulan IVA test ada 34 responden (38,2%), responden dengan pengetahuan cukup tentang syarat melakukan IVA test ada 53 responden (59,6%), dan pelaksanaan IVA test ada 58 responden (65,2%).

**Kesimpulan :** Tingkat pengetahuan ibu tentang IVA test di Desa Hargotirto Kokap Kulon Progo Tahun 2013 secara umum adalah cukup (66,3%).

**Kata kunci :** Tingkat Pengetahuan, IVA Test, Kanker serviks

---

<sup>1</sup>Mahasiswa Diploma III Kebidanan STIKES A.Yani Yogyakarta

<sup>2</sup>Dosen STIKES A.Yani Yogyakarta