

ABSTRAK

Kanker servik merupakan penyebab kematian wanita nomor dua di dunia. Salah satu tindakan yang dapat mencegah kanker serviks dengan melakukan skrining dengan metode Inspeksi Visual Asetat (IVA). Tes IVA telah difasilitasi di Wilayah Puskesmas Muntilan II namun minat masyarakat masih rendah. Salah satu faktor yang dapat mempengaruhi minat dalam melakukan pemeriksaan IVA adalah rasa takut yang dapat menimbulkan stressor sehingga dapat meningkatkan kecemasan Wanita Usia Subur (WUS) dalam pemeriksaan IVA. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan kecemasan terhadap minat WUS dalam pemeriksaan IVA.

Metode penelitian menggunakan desain *crosssectional*. Sampel penelitian berjumlah 52 responden. Pengambilan sampel dengan *purposive sampling* pada tanggal 28 September 2018 di wilayah Puskesmas Muntilan II. Data diperoleh dari hasil lembar kuesioner yang terdiri dari kuesioner penyebab dan tingkat kecemasan serta minat WUS dalam melakukan pemeriksaan IVA yang telah teruji valid dan reliabel. Analisis data menggunakan uji *Fisher Exact* ($\alpha=0,05$) dan uji *Spearman* ($\alpha=0,05$)

Hasil penelitian menunjukkan bahwa terdapat 43 (44,2%) WUS mengalami satu penyebab kecemasan, 23 (44,2%) WUS mempunyai tingkat kecemasan yang ringan, dan 37 (71,2%) WUS mempunyai minat yang rendah dalam pemeriksaan IVA. Uji *Fisher Exact* didapatkan *p value* 0,037 dan *r* 0,353, sehingga terdapat hubungan antara penyebab kecemasan dengan minat WUS dalam pemeriksaan IVA dan hubungan kedua variabel cukup erat. Sementara uji *Spearman* didapatkan *p value* 0,000 dan *r* 0,514, sehingga didapatkan hubungan antara tingkat kecemasan dengan minat WUS dalam pemeriksaan IVA dan hubungan kedua variabel sangat kuat. Terdapat hubungan antara kecemasan dengan minat WUS dalam pemeriksaan IVA.

Kata Kunci: Kecemasan, Minat, IVA

ABSTRACT

Cervical cancer is the second highest cause of death in women globally. It can be prevented by using Visual Inspection of Acetic Acid (VIA). Primary Health Care of Muntilan II an IVA test has been carried out but the community's interest is still low. One of the factors that can influence the interest in conducting VIA is fear, this fear can cause stressors that can caused anxiety in women of reproductive age in the VIA. This study aims to determine the relationship of anxiety to the interests in women of reproductive age in the VIA.

This study used analytical research with cross-sectional design. The number of sample were 52 women. Samples were taken with purposive sampling on September 28th, 2018 at Primary Health Care of Muntilan II. Data were obtained from the causes and the level of anxiety and interest women of reproductive age questionnaire that have been tested valid and reliable. Data analysis used Fisher Exact test ($\alpha = 0.05$) and Spearman test ($\alpha = 0.05$)

The results showed that there were 43 (44.2%) women of reproductive age experienced one cause of anxiety, 23 (44.2%) women of reproductive age had a mild level of anxiety, and 37 (71.2%) women of reproductive age had low interest in examining IVA. Fisher Exact test obtained p value 0.037 and r 0.353, so that there is a relationship between the causes of anxiety and the interest women of reproductive age in the VIA examination and the relationship between the two variables is quite close. While the Spearman test obtained p value 0,000 and r 0,514, so there was a relationship between the level of anxiety and the interest women of reproductive age in the VIA examination and the relationship between the two variables was very strong. So, there is a relationship between anxiety and women of reproductive age interest in VIA examination.

Keywords: Anxiety, Interest, VIA