

## **ABSTRAK**

Nabila Aleyda Iswan (01071210179)

### **HUBUNGAN PENGETAHUAN KESEHATAN REPRODUKSI DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN KANKER SERVIKS PADA SISWI SMA DI KOTA LABUHA, BACAN, HALMAHERA SELATAN**

(xvi + 64 halaman, 8 gambar, 6 tabel, 8 lampiran)

**Latar belakang:** Menurut Survei Demografi dan Kesehatan Indonesia (SDKI) 2017, remaja, lebih spesifik pada usia 15-19 tahun, lebih spesifik merupakan usia SMA, merupakan kelompok rentan terhadap resiko perilaku seksual yang tidak aman dimana di Indonesia ini merupakan rentang usia terbanyak dalam masa remaja dimana hubungan seksual pertama kali dimulai. Ini juga merupakan faktor resiko terjadinya kanker serviks. Meskipun terdapat banyak cara untuk melakukan pencegahan kanker serviks, namun angka kejadian kanker serviks masih dikatakan tinggi dikarenakan kurangnya pengetahuan serta kesadaran mengenai pencegahannya sejak dini.

**Tujuan:** Mengetahui hubungan antara pengetahuan kesehatan reproduksi mengenai kanker serviks dengan perilaku pencegahan kanker serviks pada remaja putri di kota Labuha, Bacan, Halmahera Selatan.

**Metode:** Penelitian ini dilakukan dengan desain studi kasus potong lintang. Sampel didapatkan dari perhitungan terhadap rumus 2 kategorik tidak berpasangan dan diperoleh sebanyak 199 siswi SMA di Kota Labuha, Bacan, Halmahera Selatan. Subjek yang memenuhi kriteria penelitian ini akan dijadikan sampel kemudian akan diolah hasilnya dengan metode analisis Chi-Square dengan menggunakan IBM SPSS 27.

**Hasil:** Dari 203 data sampel responden yang diteliti, untuk kategori pengetahuan kesehatan reproduksi didapatkan 139 (68,50%) responden dengan tingkat pengetahuan baik sedangkan untuk kategori perilaku pencegahan kanker serviks diperoleh 129 (63,50%) responden dengan tingkat perilaku yang negatif. Hubungan antara tingkat pengetahuan terkait kesehatan reproduksi terlebih kanker serviks dengan perilaku pencegahannya ditemukan tidak signifikan dengan nilai  $p = 0,71$  pada uji Chi Square dengan Continuity Correction ( $95\% CI = 1,773-70,756$ ).

**Kesimpulan:** Tidak terdapat adanya hubungan yang bermakna antara tingkat pengetahuan kesehatan reproduksi mengenai kanker serviks dengan perilaku pencegahan kanker serviks.

**Kata kunci:** Pengetahuan, perilaku pencegahan kanker serviks, siswi SMA  
Referensi: 38 (2006-2023)

## **ABSTRACT**

Nabila Aleyda Iswan (01071210179)

### **CORRELATION BETWEEN REPRODUCTIVE HEALTH KNOWLEDGE AND CERVICAL CANCER PREVENTION BEHAVIOR IN FEMALE HIGH SCHOOL STUDENTS IN LABUHA CITY, BACAN, SOUTH HALMAHERA**

(xvi + 64 pages, 8 images, 6 tables, 8 attachments)

**Background:** According to the 2017 Indonesian Demographic and Health Survey (SDKI), teenagers, more specifically those aged 15-19 years, more specifically a high school ages, are included in the group vulnerable to the risk of unsafe sexual behavior, which in Indonesia is the largest age range in adolescence where the first sexual intercourses started. This is also a risk factor for cervical cancer. Even though there are many ways to prevent cervical cancer, the incidence of cervical cancer is still said to be high due to a lack of knowledge and awareness regarding early prevention.

**Objective:** To determine the relationship between reproductive health knowledge regarding cervical cancer and cervical cancer prevention behavior among adolescent girls in the city of Labuha, Bacan, South Halmahera.

**Method:** This research was conducted with a cross-sectional case study design. The sample was obtained from calculations using the 2 unpaired categorical formula and was obtained from 199 female high school students in Labuha City, Bacan, South Halmahera. Subjects who meet the criteria for this research will be used as samples and then the results will be processed using the Chi-Square analysis method using IBM SPSS 27.

**Results:** Of the 203 respondent sample data studied, it was found that 139 (68.50%) respondents had a high level of knowledge and 134 (66.0%) respondents had a negative level of behavior. The relationship between the level of knowledge related to reproductive health, especially cervical cancer, and prevention behavior was found to be insignificant with a value of  $p = 0.71$  in the Chi Square test with Continuity Correction (95% CI = 1.773-70.756).

**Conclusion:** There is no significant relationship between the level of reproductive health knowledge regarding cervical cancer and cervical cancer prevention behavior.

**Keywords:** Knowledge, cervical cancer prevention behavior, female high school students

**References:** 38 (2006-2023)