

## INTISARI

**Domaking, M.I.D, 2019. Hubungan Antara Frekuensi Kehamilan dengan Pernikahan Usia Muda pada Kejadian Kanker Serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta. Program Studi D-IV Analis Kesehatan. Fakultas Ilmu Kesehatan. Universitas Setia Budi, Surakarta.**

Kanker serviks merupakan suatu penyakit keganasan yang menyerang leher rahim atau serviks uteri wanita. Kanker serviks disebabkan oleh virus HPV dan juga adanya faktor predisposisi yang meningkatkan terjadinya kanker serviks yang di antaranya adalah frekuensi kehamilan dan usia pernikahan. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara frekuensi kehamilan dengan pernikahan usia muda pada kejadian kanker serviks di RSUD Dr. Moewardi Surakarta.

Penelitian ini menggunakan penelitian observasional analitik dengan pendekatan *cross sectional study*. Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah pasien kanker serviks sebanyak 100 responden. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dengan wawancara langsung, dan data di analisis menggunakan *statistical package for the social science* (SPSS) versi 21,0 dengan uji *chi square*.

Hasil uji *chi square* diperoleh nilai  $p = 0.000$  ( $p < 0.05$ ) yang berarti terdapat hubungan antara frekuensi kehamilan dengan pernikahan usia muda pada kejadian kanker serviks dan nilai odds ratio 15.333 artinya wanita dengan frekuensi kehamilan  $\geq 3$  anak dengan usia pernikahan  $\leq 18$  tahun berisiko 15.33 kali lebih besar menderita kanker serviks dibandingkan wanita dengan frekuensi kehamilan  $< 3$  anak dengan usia pernikahan  $> 18$  tahun.

**Kata kunci : Kanker Serviks, Frekuensi Kehamilan, Pernikahan Usia Muda.**

## **ABSTRACT**

**Domaking, M.I.D, 2019. Correlation Between Frequency of Pregnancy and Early Marriage on Cervical Cancer Incidence in RSUD Dr. Moerwardi. D-IV Program Study Health Analyst.Faculty of Health Sciences.Setia Budi University, Surakarta.**

Cervical cancer is a malignancy that develops in a woman's cervix. The growth of abnormal cells on the cervix occurs over a long period of time, making the disease asymptomatic during the early stages. Cervical cancer is caused by the Human Papilloma Virus, and there are some predisposing factors that increase someone's risk of having cervical cancer. This research aims to identify the correlation between the frequency of pregnancy and early marriage on cervical cancer incidence in Dr. Moewardi Public Hospital Surakarta.

This is an observational analytic research with a cross-sectional approach. Data on 100 samples were collected using questionnaire, and correlation was tested with chi-square test using Statistical Package for the Social Science (SPSS) 21.0.

From the research we found that there is a correlation between pregnancy frequency and early marriage on cervical cancer incidence ( $p=0.000$ ) with odds ratio of 15.333, meaning that people who are pregnant more often and had an early marriage were 15.33 times more likely to get cervical cancer.

**Keywords: cervical cancer, frequency of pregnancy, young marriage.**