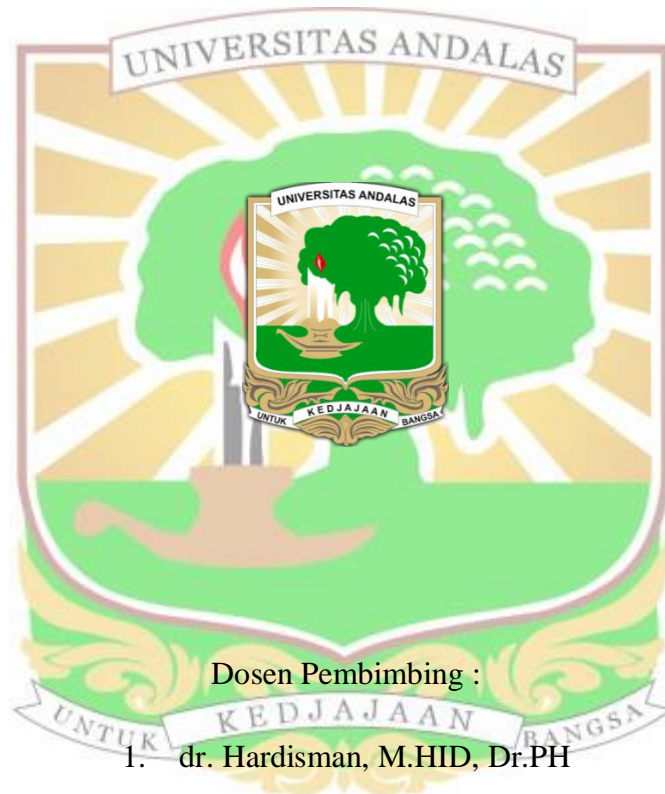


**HUBUNGAN KARAKTERISTIK WANITA USIA SUBUR DENGAN
HASIL PEMERIKSAAN IVA DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS PADANG PASIR TAHUN 2017**

Oleh

SILVIA MARDIAH

No.BP. 1410331021



Dosen Pembimbing :

1. dr. Hardisman, M.HID, Dr.PH

2. Bd. Sunesni, SSiT, M.Biomed

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG 2018**

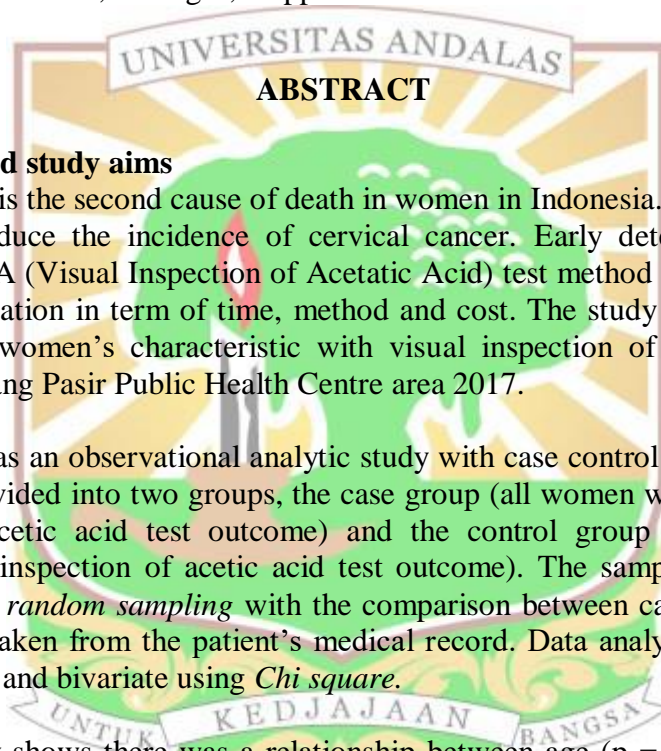
**BACHELOR OF MIDWIFERY PROGRAM
FACULTY OF MEDICINE
ANDALAS UNIVERSITY**

Undergraduate Theses, September 2018

SILVIA MARDIAH. NO. BP.1410331021

THE RELATIONSHIP OF WOMEN'S CHARACTERISTICS WITH VISUAL INSPECTION OF ACETIC ACID TEST OUTCOME IN PADANG PASIR PUBLIC HEALTH CENTRE AREA 2017

Xix + 86 pages, 4 tables, 3 images, 9 appendix



ABSTRACT

Background and study aims

Cervical cancer is the second cause of death in women in Indonesia. Early detection is important to reduce the incidence of cervical cancer. Early detection of cervical cancer using VIA (Visual Inspection of Acetic Acid) test method is an effective and efficient examination in term of time, method and cost. The study aims to know the relationship of women's characteristic with visual inspection of acetic acid test outcome in Padang Pasir Public Health Centre area 2017.

Method

This research was an observational analytic study with case control study design. The population is divided into two groups, the case group (all women with positive visual inspection of acetic acid test outcome) and the control group (all women with negative visual inspection of acetic acid test outcome). The sample was 46 people taken by *simple random sampling* with the comparison between case : control (1:1). The data were taken from the patient's medical record. Data analysis was performed using univariate and bivariate using *Chi square*.

Result

The result study shows there was a relationship between age ($p = 0,022$), history of hormonal contraception (0,012) and education (0,011) with the result of VIA test in the Padang Pasir Public Health Centre area 2017 Padang. While the factors that have no significant relation is parity and history of early detection cervical cancer.

Conclusion

Women that having age ≥ 35 years old, having hormonal contraception history and having low education level will be on higher risk for the positive outcome of VIA test.

Bibliography : 80 (2000-2018)

Keywords : Cervical cancer, VIA test, age, hormonal contraception history, education, parity, early detection cervical cancer.

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS**

SKRIPSI, September 2018

SILVIA MARDIAH. NO.BP.1410331021

**HUBUNGAN KARAKTERISTIK WANITA USIA SUBUR DENGAN HASIL
PEMERIKSAAN IVA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PADANG PASIR
TAHUN 2017**

Xix + 86 halaman, 4 tabel, 3 gambar, 9 lampiran

ABSTRAK

Latar Belakang dan Tujuan Penelitian

Kanker serviks merupakan salah satu penyebab kematian kedua wanita di Indonesia. Deteksi dini penting dilakukan untuk menurunkan kejadian kanker serviks. Deteksi dini kanker serviks dengan metode IVA (Inspeksi Visual Asam Asetat) merupakan pemeriksaan yang efektif dan efisien dari segi waktu, metode dan biaya. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan karakteristik wanita usia subur dengan hasil pemeriksaan IVA di wilayah kerja puskesmas padang pasir tahun 2017.

Metode

Jenis penelitian ini adalah analitik observasional dengan desain *case control study*. Populasi terbagi menjadi dua, kelompok kasus (semua wanita usia subur dengan hasil pemeriksaan IVA positif) dan kelompok kontrol (semua wanita usia subur dengan hasil pemeriksaan IVA negatif). Besar sampel yaitu 46 orang diambil secara *simple random sampling* dengan perbandingan kasus : kontrol (1 : 1). Data diperoleh dari rekam medis pasien. Analisis data yang digunakan adalah univariat dan bivariat menggunakan uji statistik *Chi square*.

Hasil

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa faktor yang berhubungan dengan hasil pemeriksaan IVA meliputi umur ($p=0,012$), riwayat KB hormonal ($p=0,007$) dan pendidikan ($p=0,011$). Sedangkan faktor yang tidak memiliki hubungan adalah paritas dan riwayat skrining kanker serviks.

Kesimpulan

Wanita berusia ≥ 35 tahun, memiliki riwayat penggunaan KB hormonal dan berasal dari pendidikan dasar akan lebih beresiko untuk mendapatkan hasil pemeriksaan IVA positif.

Daftar Pustaka : 80 (2000-2018)

Kata Kunci : Kanker serviks, IVA, umur, riwayat KB hormonal, pendidikan, paritas, riwayat skrining kanker serviks.