

**HUBUNGAN USIA, TINGKAT PENDIDIKAN DAN TINGKAT PENGETAHUAN
TERHADAP KEPATUHAN IBU HAMIL DALAM MELAKUKAN PEMERIKSAAN HIV
DI UPTD PUSKESMAS GANDRUNG MANGU II**

***THE RELATIONSHIP BETWEEN AGE, EDUCATION LEVEL AND LEVEL OF
KNOWLEDGE ON THE COMPLIANCE OF PREGNANT WOMEN IN CONDUCTING HIV
EXAMINATION AT UPTD PUSKESMAS GANDRUNG MANGU II***

Sri Widiningsih¹, Yogi Andhi L², Tri Budiarti³

Universitas Al-irsyad Cilacap

Jl. Cerme no.24 sidanegara cilacap

sriwidi48@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Ibu hamil merupakan salah satu populasi yang beresiko tertular penyakit HIV/AIDS. Penularan HIV dari ibu ke anak semakin meningkat seiring dengan meningkatnya jumlah perempuan terinfeksi HIV. Berkaitan dengan upaya pencegahan penularan HIV dari ibu hamil ke bayi yang dikandung dengan melakukan pemeriksaan HIV tepat waktu pada TM I kehamilan. **Tujuan:** Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan usia, tingkat Pendidikan, dan tingkat pengetahuan terhadap kepatuhan ibu hamil dalam melakukan pemeriksaan HIV di wilayah UPTD Puskesmas Gandrungmangu II. **Metode:** Penelitian merupakan penelitian deskriptif kuantitatif dengan pengambilan sampel *purposive sample*, sampel sebanyak 49 orang data diambil dengan kuesioner di kelas ibu hamil wilayah kerja Puskesmas Gandrungmangu II. Dianalisis univariat dan bivariat dengan uji *chi square*. **Hasil:** Hasil analisis univariat menunjukkan gambaran karakteristik ibu hamil berdasarkan usia, tingkat pendidikan, dan tingkat pengetahuan. Hasil uji *chi square* menunjukkan *pvalue*= 0,277 tidak ada hubungan antara usia dengan kepatuhan, *pvalue*= 0,11 tidak ada hubungan antara tingkat pendidikan dan kepatuhan, *pvalue*= 0,155 sehingga tidak ada hubungan antara tingkat pengetahuan dan kepatuhan dalam melakukan pemeriksaan HIV. **Simpulan :** Tidak terdapat hubungan antara usia, tingkat pendidikan, dan tingkat pengetahuan terhadap kepatuhan ibu hamil dalam melakukan pemeriksaan HIV.

Kata kunci : HIV, pemeriksaan HIV ibu hamil, Kepatuhan.

ABSTRACT

Background: Pregnant women are one of the populations at risk of contracting HIV/AIDS. Mother-to-child transmission of HIV is increasing along with the increasing number of women infected with HIV. Related to efforts to prevent HIV transmission from pregnant women to babies conceived by conducting timely HIV examination on TM I pregnancy. **Objective:** This study aims to determine the relationship between age, level of education, and level of knowledge on the compliance of pregnant women in conducting HIV testing in the UPTD Puskesmas Gandrungmangu II area. **Method:** The study was a quantitative descriptive research with purposive sample collection, a sample of 49 people data was taken by questionnaire in the class of pregnant women working at the Gandrungmangu II Health Center. Univariate and bivariate analysis with chi square test. **Results:** The results of univariate analysis show a picture of the characteristics of pregnant women based on age, education level, and level of knowledge. The results of the chi square test showed *pvalue* = 0.277 there was no relationship between age and adherence, *pvalue* = 0.11 there was no relationship between education level and compliance, *pvalue* = 0.155 so there was no relationship between the level of knowledge and compliance in conducting HIV testing. **Conclusion:** There is no relationship between age, education level, and level of knowledge on the compliance of pregnant women in conducting HIV testing.

Keywords: HIV, HIV screening for pregnant women, Compliance.