

## INTISARI

### HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG HIV/AIDS DENGAN SIKAP MAHASISWA UNTUK MELAKUKAN VCT DI UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA

M.Yogi Prassetyo<sup>1)</sup>, Indriyati<sup>2)</sup>, Paramytha Magdalena SP<sup>3)</sup>

**LatarBelakang:** *Human Immunodeficiency Virus* (HIV) termasuk virus golongan *Rubonucleat Acid* (RNA) yang spesifik menyerang system kekebalan tubuh manusia dan menyebabkan *Acquired Immunodeficiency Syndrome* (AIDS). Pengetahuan akan status HIV juga diperlukan untuk memulai pengobatan ARV, sikap dapat dipengaruhi oleh banyak hal, selain dari factor pengetahuan juga dipengaruhi oleh factor kebudayaan, orang lain yang dianggap penting, media massa, pengalaman pribadi, lembaga pendidikan, lembaga agama dan emosi dari dalam individu. Sikap terhadap pemeriksaan VCT biasa berwujud positif ataupun negatif, sikap positif kecenderungan tindakan adalah mendukung dalam pemeriksaan VCT sedangkan sikap negatif kecenderungan tindakannya adalah menghindari pemeriksaan VCT.

**Tujuan:** Mengetahui hubungan pengetahuan tentang HIV/AIDS dengan sikap mahasiswa untuk melakukan VCT di Universitas Sahid Surakarta.

**Metode:** Penelitian ini merupakan observasi korelasional dengan pendekatan *cross sectional*, populasi adalah semua mahasiswa Universitas Sahid Surakarta yang berjumlah 833 mahasiswa, sampel penelitian berjumlah 270 mahasiswa dengan teknik sampling *proportional simple random sampling*. Teknik Analisis data menggunakan *Chi Square*.

**Hasil:** (1) Pengetahuan mahasiswa tentang HIV/AIDS terdapat 111 mahasiswa (41,1%) yang termasuk cukup, dan terdapat 159 mahasiswa (58,9%) yang termasuk baik. (2) Sikap mahasiswa untuk melakukan VCT terdapat 19 mahasiswa (7%) bersikap negatif dan terdapat 251 mahasiswa (93%) bersikap positif. (3) Terdapat hubungan yang signifikan pengetahuan tentang HIV/AIDS dengan sikap mahasiswa untuk melakukan VCT di Universitas Sahid Surakarta ( $p = 0,0001$ ).

**Simpulan:** Terdapat hubungan yang signifikan pengetahuan tentang HIV/AIDS dengan sikap mahasiswa untuk melakukan VCT di Universitas Sahid Surakarta.

**Kata Kunci:** pengetahuan tentang HIV, sikap melakukan VCT

---

1) Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

2) Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

3) Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

## ABSTRACT

### **THE CORREKATION BETWEEN KNOWLEDGE OF HIV/AIDS WITH STUDENTS ATTITUDE TO IMPLEMENT VCT IN SAHID UNIVERSITY OF SURAKARTA**

*M.Yogi Prasetyo<sup>1)</sup>, Indriyati<sup>2)</sup>, Paramytha Magdalena SP<sup>3)</sup>*

**Background:** *Human Immunodeficiency Virus (HIV) belongs to a specific class of Rubonucleat Acid (RNA) virus that attacks the human immune system and causes Acquired Immunodeficiency Syndrome (AIDS). Knowledge of HIV status is also required to start ARV treatment, attitudes can be influenced by many things, apart from factors of knowledge also influenced by cultural factors, other important people, mass media, personal experiences, educational institutions, religious institutions and emotions from within individuals. Attitudes toward VCT examination can be positive or negative, positive attitude of action tendency is support in VCT examination whereas negative attitude tendency of action is to avoid VCT examination.*

**Objective:** *To know the relation of knowledge about HIV / AIDS with student attitude to do VCT at Sahid University of Surakarta.*

**Method:** *This research is a correlational observation with cross sectional approach, the population is all students of Sahid University of Surakarta, amounting to 833 students, the research sample is 270 students with proportional sampling technique simple random sampling. Technique Analysis of data using Chi Square.*

**Results:** *(1) Student's knowledge about HIV / AIDS was 111 students (41,1%) which was sufficient, and there were 159 students (58,9%) including good. (2) Student attitude to VCT there were 19 students (7%) were negative and 251 students (93%) were positive. (3) There is a significant relationship of knowledge about HIV/AIDS with the attitude of students to conduct VCT at the SahidUniversity of Surakarta ( $p = 0.0001$ ).*

**Conclusion:** *There is a significant relationship of knowledge about HIV / AIDS with the attitude of students to conduct VCT at the SahidUniversity of Surakarta.*

*Keywords: knowledge about HIV, attitude of doing VCT*

---

*1) Student of Nursing Science Program of Sahid Surakarta University*

*2) Lecturer of Nursing Science Program of Universitas Sahid Surakarta*

*3) Lecturer of Nursing Science Program of Universitas Sahid Surakarta*