

## INTISARI

Kasus penyebaran *Human Immunodeficiency Virus* (HIV) dan *Acquired Immune Deficiency Syndrome* (AIDS) di Indonesia setiap tahun mengalami peningkatan yang cukup besar. Prevalensi HIV secara umum di Indonesia terjadi pada kelompok-kelompok yang berisiko tinggi. Pekerja Seks Komersial (PSK) merupakan suatu kelompok yang berisiko tinggi terhadap peningkatan penyebaran penyakit HIV/AIDS. Pengetahuan tentang penyakit HIV/AIDS yang rendah akan lebih meningkatkan risiko untuk terinfeksi penyakit HIV/AIDS dan dapat meningkatkan penyebaran penyakit HIV/AIDS pada kelompok masyarakat yang lebih luas terutama para pelanggan atau pengguna layanan seks pada PSK.

Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui perubahan pengetahuan tentang HIV/AIDS dan sikap terhadap ketaatan penggunaan kondom pada PSK Jalanan Yogyakarta sesudah pemberian edukasi tentang HIV/AIDS.

Penelitian ini termasuk jenis penelitian eksperimental semu (*quasi experiment design*) dengan rancangan penelitian yang digunakan adalah rancangan penelitian *one group pre-test post-test*. Metode survei yang digunakan dengan instrumen penelitian kuesioner sebanyak 29 orang dan wawancara terstruktur terhadap 6 orang. Analisis yang dilakukan adalah analisis statistik deskriptif evaluatif dan statistik uji menggunakan *Paired Sampel T Test*.

Hasil untuk uji dengan *Paired Sampel T Test* menunjukkan perbedaan yang signifikan pada variabel pengetahuan dan sikap tentang HIV/AIDS pada PSK Jalanan Yogyakarta sebelum dan sesudah pemberian edukasi. Persentase perubahan nilai pengetahuan bila ditinjau dari tingkat pendidikan, umur dan lama kerja yang menunjukkan perubahan paling tinggi yaitu: SD (15,6%), kelompok umur 21-40 tahun (20,7%), lama kerja lebih dari 4 tahun (18,6%). Persentase perubahan nilai sikap bila ditinjau dari tingkat pendidikan, umur dan lama kerja yang menunjukkan perubahan paling tinggi yaitu: SD (20,7%), kelompok umur 21-40 tahun (10,0%), dan lama kerja lebih dari 4 tahun (11,7%).

Kata kunci: edukasi, pekerja seks komersial, HIV/ AIDS, kondom

## ABSTRACT

The distribution cases of Human Immunodeficiency Virus (HIV) and Acquired Immune Deficiency Syndrome (AIDS) in Indonesia increased significantly every year. Generally, the prevalence of HIV in Indonesia was turned out to the high-risk groups. Prostitute is a group which has a high risk to the increase of the spreading of HIV/AIDS disease. Lack of knowledge to the HIV/AIDS disease would increase the risk of being infected by HIV/AIDS disease extensively. Moreover, it also could increase the spread of HIV/AIDS disease to the broader society specifically the costumers or the sex service users of prostitute.

The purpose of this research was to know the knowledge change about HIV/AIDS and the obedience attitude of the use of condom to the Jogjakarta street prostitutes after being given the education about HIV/AIDS.

This research was included in Quasi Experimental Research, where as the applied research plan was a one group pre-tes post-test plan. The number of participants in the survey method by distributing the questionnaire research instrument was 29 people, whereas the number of participants by conducting structured interview was six people. Analysis which was completed was evaluative descriptive statistics analysis. At the same time, testing statistics employed T-Test Paired Sample.

The test results with T-Test Paired Sample showed the significant difference to the knowledge variable and the prostitutes attitude toward HIV/AIDS before and after giving the education. The percentage of knowledge value change considered from education level, age, and working period, which showed the most significant change, that is, Elementary Level (15,6%), 21-40 years old (20,7%), more than 4 year (18,6%). The percentage of attitude value change considered from education level, age, and working period which showed the most significant change, that is, Elementary Level (20,7%), 21-40 years old (10,0%), and more than 4 year (11,7%).

Keyword: education, commercial sex worker, HIV/AIDS, condom