ABSTRACT

ANALYSIS OF FACTORS RELATED TO PERCEPTIONS OF YOUNG AIDS SUFFERERS AND THE ATTITUDE OF OPPORTUNISTIC INFECTION PREVENTION IN PEER SUPPORT GROUP

Descriptive analytic research at the Peer Support Group of Mahameru Foundation Surabaya

By: Lilis Ernawati

Introduction: *Young adults with HIV and AIDS as one of the groups that posses high risk of it. Unfavorable perception in young adult can affect stressor received by people living with HIV and can exacerbate stress experienced by people living with HIV, so that body immunity decreases that people living with HIV get easily infected by HIV. The purpose of this study was to examine factors related to the perceptions of young adult suffering from HIV and AIDS and the prevention of opportunistic infections in peer support groups.* ***Method:*** *This research uses descriptive analytic design with cross sectional approach The population observed in this study is young adults with HIV and AIDS in the Mahameru Peer Support Group Surabaya. The sample of this research is 42 respondents selected using purposive sampling technique. Independent variable in this research is perception of people living with HIV which includes perception of susceptibility, perception of seriousness, perception of advantages, perception of obstacles, perception of confidence, and perception of threat. Dependent variable in this research is attitude of prevention of opportunistic infection. The data for this was collected using questionnaires and analyzed using Spearman Rank Correlation test with significance of <0.05.* ***Result:*** *The results obtained in this study by Spearman Rank Correlation test are as the following: perception of susceptibility is (p=0,000; r=-0,525); perception of seriousness is (p=0,037, r=0.323); perception of advantages is (p=0,000, r=-0.670); perception of obstacles is (p=0,000, r=0.633); perception of self-confidence is (p=0,000, r=0.898); and perception of threat is (p = 0,000; r = 0.947).* ***Analyze and Discussion:*** *Perceptions of susceptibility, seriousness, advantages, obstacles, confidence, and threats associated with opportunistic infection prevention attitudes and perceptions of threats are the dominant factors associated with opportunistic infection prevention attitudes in this study. The next research is expected to be able to develop this research by involving more respondents and providing an in-depth education about AIDS so that the attitudes of people living with HIV on prevention of opportunistic infections can be better than before.*

Keywords: *perception, young adults with HIV and AIDS, prevention of opportunistic infections.*

IR PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

ABSTRAK

ANALISIS FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERSEPSI DEWASA MUDA HIV DAN AIDS DENGAN SIKAP PENCEGAHAN INFEKSI OPORTUNISTIK DI KELOMPOK DUKUNGAN SEBAYA

Penelitian deskriptif analitik
di Kelompok Dukungan Sebaya Yayasan Mahameru Surabaya

Oleh: Lilis Ernawati

Pendahuluan: Dewasa muda dengan HIV dan AIDS sebagai salah satu kelompok dengan resiko yang tinggi. Persepsi yang kurang baik pada dewasa muda dapat mempengaruhi stressor yang diterima oleh ODHA dan dapat memperparah stres yang dialami ODHA, sehingga imunitas tubuh menurun dan menjadi penyebab ODHA mudah terinfeksi HIV dan AIDS. Tujuan penelitian ini adalah mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan persepsi dewasa muda HIV dan AIDS dengan sikap pencegahan infeksi oportunistik di Kelompok Dukungan Sebaya. **Metode:** Penelitian ini menggunakan desain deskriptif analitik dengan pendekatan *cross sectional.* Populasi penelitian ini adalah dewasa muda dengan HIV dan AIDS di Kelompok Dukungan Sebaya Mahameru Surabaya. Sampel penelitian ini sebesar 42 responden yang dipilih menggunakan teknik *purposive sampling.* Variabel independen dalam penelitian ini adalah persepsi ODHA yang meliputi persepsi kerentanan, persepsi keseriusan, persepsi keuntungan, persepsi hambatan, persepsi kepercayaan diri, dan persepsi ancaman. Variabel dependen dalam penelitian ini adalah sikap pencegahan infeksi oportunistik. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan dianalisis menggunakan uji *Spearman Rank Correlation* dengan signifikansi <0,05. **Hasil:** Hasil yang didapatkan pada penelitian ini dengan uji *Spearman Rank Correlation* menunjukkan persepsi kerentanan (p=0,000; r=-0,525), persepsi keseriusan (p=0,037; r=0,323), persepsi keuntungan (p=0,000; r=-0,670), persepsi hambatan (p=0,000; r=0,633), persepsi kepercayaan diri (p=0,000 ; r=0,898), dan persepsi ancaman (p=0,000 ; r=0,947). **Analisis dan Diskusi:** Persepsi kerentanan, keseriusan, keuntungan, hambatan, kepercayaan diri, dan ancaman berhubungan dengan sikap pencegahan infeksi oportunistik, dan persepsi ancaman merupakan faktor dominan yang berhubungan dengan sikap pencegahan infeksi oportunistik pada penelitian ini. Peneliti selanjutnya diharapkan mampu mengembangkan penelitian ini dengan mengikutsertakan lebih banyak lagi responden serta memberikan edukasi yang mendalam mengenai penyakit HIV dan AIDS agar sikap yang dimiliki ODHA terhadap pencegahan infeksi opotunistik dapat lebih baik lagi dari sebelumnya.

Kata kunci: persepsi, dewasa muda dengan HIV dan AIDS, sikap pencegahan infeksi oportunistik.