

Universitas Ngudi Waluyo
Fakultas Ilmu Kesehatan
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Skripsi, Februari 2020
Dhea Nur Syafira
020116A011

Pengaruh Media Video Terhadap Pengetahuan HIV/AIDS Pada Siswa SMK Muhammadiyah Susukan Kabupaten Semarang

ABSTRAK

Latar Belakang : HIV masih menjadi masalah kesehatan didunia, salah satu penyebab bertambahnya kasus HIV disebabkan karena kurangnya pengetahuan seseorang. Pengetahuan seseorang yang masih kurang disebabkan tidak semua sekolah mendapatkan pendidikan kesehatan tentang HIV. Upaya untuk menambah pengetahuan HIV yaitu dengan memberikan pendidikan kesehatan melalui media video, penggunaan media video karena di era 4.0 siswa lebih tertarik dengan pemutaran video bila dibandingkan dengan media yang lain. Kabupaten Semarang merupakan daerah yang kasus HIV/AIDSnya tinggi, jumlah pengidap mencapai 431 orang pada tahun 2019. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan pengetahuan HIV/AIDS sebelum dan sesudah pemutaran media video HIV/AIDS pada siswa SMK Muhammadiyah Susukan Kabupaten Semarang.

Metode : Jenis penelitian ini adalah Pre Eksperimen dengan *one group pretest posttest design*. Subjek dalam penelitian ini adalah siswa SMK Muhammadiyah Susukan dengan populasi sebesar 340 siswa, dan sampel penelitian meliputi 84 siswa. Teknik pengambilan sampel yang digunakan yaitu *Quota Sampling*. Analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah Uji Wilcoxon.

Hasil : Pengetahuan siswa sebelum diberikan pendidikan kesehatan dengan media video, didapati 67 siswa masuk dalam pengetahuan kurang atau 78,9%, sedangkan 17 siswa masuk dalam kategori pengetahuan cukup atau 20,2%, sedangkan pengetahuan siswa sesudah diberikan pendidikan kesehatan dengan media video didapati 82 siswa masuk dalam kategori pengetahuan baik atau 97,6%. Hasil analisis menunjukkan ($p < 0,0001$) yang berarti terdapat perbedaan pengetahuan HIV/AIDS sebelum dan sesudah pemutaran media video pada siswa.

Simpulan : kesimpulannya adalah ada perbedaan pengetahuan HIV/AIDS sebelum dan sesudah pemutaran media video pada siswa SMK Muhammadiyah Susukan Kabupaten Semarang.

Kata Kunci : HIV/AIDS; Pengetahuan, Video

Ngudi Waluyo University
Faculty of Health Sciences
Public Health Study Program
Final Project, February 2020
Dhea Nur Syafira
020116A011

The Effect of Video on Knowledge of HIV / AIDS on Students at SMK Muhammadiyah Semarang Regency

ABSTRACT

Background : HIV is still a health problem in the world, one of the causes of the increase in HIV cases is because of one's knowledge. One's knowledge is still lacking because not all schools get health education about HIV. Efforts to increase knowledge about HIV is to provide health education through video media, the use of video media because in the 4.0 era students were more interested in video playback compared to other media. Semarang Regency is an area that contains high HIV/AIDS, the number of sufferers reaches 431 people in 2019. This study aims to collect differences before and after playing video media on knowledge of HIV/AIDS on students at SMK Muhammadiyah Susukan Semarang Regency.

Methods : This type of research was Pre Experiment with one group pretest posttest design. The subjects in this study were students at SMK Muhammadiyah Susukan with population of 340 students, and the study samples were 84 students. The sampling technique used Quota Sampling. Analysis of the data used in this study was Wilcoxon Test.

Results : Students knowledge before being given health education with video media, 67 students (78,9%) are in less knowledge category, while 17 students 20,2% are in insufficient knowledge category, while after being given health education with video media 82 students or 97,6% is in good knowledge category. The analysis shows ($p < 0,0001$) which means that there are different before and after the screening of video media on knowledge of HIV/AIDS on students.

Conclusion : The conclusion in this study there are differences before and after the screening of video media on knowledge of HIV/AIDS on students at SMK Muhammadiyah Susukan Semarang Regency.

Keywords : HIV/AIDS; Knowledge, Video