

THE RELATIONSHIP BETWEEN ORAL CANCER KNOWLEDGE LEVEL AND SMOKING HABITS YOUTH ORGANIZATION

Tiara Widyastuti, Siti Sulastrri, Siti Hidayati

Dental Health Departement Health Polytechnic of the Ministry of Health,

Kyai Mojo Street 56 Pingit Yogyakarta

Email: widyastutitiara26@gmail.com

ABSTRACT

Background : Cancer is one of the non-communicable diseases that is a health problem throughout the world. The problem of cancer in Indonesia was initiated due to the lack of public knowledge about cancer symptoms, causing almost 75% of patients to be found in an advanced state. Based on pre-research using questionnaires about knowledge of oral cancer and smoking habits, on teenagers with the result that 60% of respondents have a habit of smoking and have less knowledge about oral cancer.

Purpose : Knowing the relationship of knowledge levels about oral cancer with the habits of young smokers of youths

Methods : The research used cross-sectional design with observational types of analytics. The population of this study was 65 members of Miri Kulon's youth organization with total sampling techniques.. The independent variable is the level of knowledge about oral cancer and the dependent variable is smoking habits. Collecting data using a questionnaire. Data analysis using Kendall's tau

Result : The category of knowledge level about good oral cancer is dominated by high school education as many as 13 respondents, the non-smoking category is dominated by the age group 15-18 years are 17 respondents and cross tabulation results obtained that 43.1% of respondents with good knowledge have a habit of not smoking. Analysis of the data in this study obtained hypothesis testing based on a significant <0.05 with a 95% confidence level. It is known that significant = 0.00, <0.05 with correlation coefficient = -0.76.

Conclusion : There is a correlation between the level of knowledge about oral cancer and the ownership of smoking habits

Keyword : Knowledge, Oral cancer, Smoking, Teenager, Youth Organization

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KANKER MULUT DENGAN KEBIASAAN MEROKOK PEMUDA PEMUDI KARANG TARUNA

Tiara Widyastuti*, Siti Sulastri, Siti Hidayati
Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta,
Jl. Kyai Mojo No. 56 Pingit Yogyakarta
Email: widyastutitiara26@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Penyakit kanker ialah salah satu penyakit tidak menular yang menjadi permasalahan kesehatan diseluruh dunia. Masalah penanganan kanker di Indonesia diawali karena kurangnya pengetahuan masyarakat mengenai gejala kanker sehingga menyebabkan hampir 75% penderita ditemukan dalam keadaan sudah stadium lanjut. Berdasarkan studi pendahuluan kepada 10 orang remaja, didapatkan hasil bahwa 60% remaja memiliki kebiasaan merokok dan memiliki pengetahuan yang kurang tentang kanker mulut.

Tujuan Penelitian : Diketuinya hubungan tingkat pengetahuan tentang kanker mulut dengan kebiasaan merokok pemuda pemudi karang taruna.

Metode Penelitian : Penelitian ini menggunakan desain *cross-sectional* dengan jenis observasional analitik. Populasi merupakan anggota karang taruna Miri Kulon yaitu 65 orang dengan teknik pengambilan sampel teknik total sampling. Variabel bebas adalah tingkat pengetahuan tentang kanker mulut dan variabel terikat adalah kebiasaan merokok. Pengumpulan data menggunakan kuesioner. Dengan analisis data dengan uji korelasi *Kendall's tau*.

Hasil Penelitian : Kategori tingkat pengetahuan tentang kanker mulut baik didominasi oleh pendidikan SMA sebanyak 13 responden (20%), kategori tidak merokok didominasi oleh kelompok usia 15-18 tahun sebanyak 17 responden (26,2%) dan didapatkan hasil tabulasi silang 28 responden (43,1%) berpengetahuan baik memiliki kebiasaan tidak merokok. Analisis data pada penelitian ini didapatkan pengujian hipotesis berdasarkan signifikan $\alpha < 0,05$ dengan tingkat kepercayaan 95%. Diketahui signifikan $\rho = 0,00$, $\rho < 0,05$ dengan koefisien korelasi = -0,76.

Kesimpulan : Terdapat hubungan yang signifikan antara tingkat pengetahuan tentang kanker mulut dan kebiasaan merokok.

Kata Kunci : Pengetahuan, Kanker Mulut, Merokok, Pemuda Pemudi, Karang Taruna