

ABSTRAK

Nama : Lukiroka Pangestu

Program Studi: Ilmu Kedokteran Gigi

Judul : Status kebersihan rongga mulut pada mahasiswa yang memiliki kebiasaan merokok di Universitas YARSI dan tinjauannya menurut Islam.

Kebiasaan merokok dapat mempengaruhi kebersihan rongga mulut seperti terjadinya penumpukan plak dan kalkulus pada gigi yang lama kelamaan akan menjadi penyakit periodontal. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui status kebersihan rongga mulut mahasiswa yang memiliki kebiasaan merokok yang di tinjau dari jenis rokok, jumlah batang rokok, lama merokok, dan cara menghisap rokok pada mahasiswa di Universitas YARSI. Metode penelitian ini adalah observasional analitik. Sampel diambil dengan teknik *quota sampling* sebanyak 104 subjek. Pengambilan data dilakukan dengan pengisian kuesioner dan pengukuran status kebersihan rongga mulut dengan menilai OHI-S berdasarkan Greene and Vermillion (1964) yang merupakan penjumlahan DI-S dan CI-S. Hasil menunjukkan bahwa status kebersihan rongga mulut perokok yang terbanyak adalah OHI-S sedang 67,3%, diikuti 29,8% OHI-S baik, dan 2,9% OHI-S buruk. Berdasarkan uji *chi-square* menunjukkan tidak ada perbedaan bermakna antara OHI-S dengan jenis rokok ($p = 0,90$), jumlah batang rokok ($p = 0,52$), lama merokok ($p = 0,10$), dan cara menghisap rokok ($p = 0,89$). Dapat disimpulkan bahwa status kebersihan rongga mulut perokok mahasiswa di Universitas YARSI adalah sedang, dan tidak ada perbedaan bermakna antara status kebersihan rongga mulut dengan jenis rokok, jumlah batang rokok, lama merokok dan cara merokok.

Kata kunci: OHI-S perokok, jenis rokok, jumlah rokok, lama merokok, dan cara menghisap rokok.

ABSTRACT

Name : Lukiroka Pangestu
Study Program : Dentistry
Title : The oral hygiene status of students who have a smoking habit at YARSI University and its review according to Islam.

Smoking habits can affect the hygiene of the oral cavity as the occurrence of plaque buildup and calculus in the teeth that will over time become a periodontal disease. The purpose of this research is to know the hygiene status of oral cavity of students who have smoking habit in review of the type of cigarette, the quantity of cigarettes, the duration of smoking, and how students at YARSI University smoke. The method of this research is observational analytic. Samples were taken with quota sampling technique of 104 subjects. The data was collected by filling out the questionnaire and measuring the oral hygiene status by assessing OHI-S based on Greene and Vermillion (1964) which is the sum of DI-S and CI-S. The results showed that the highest hygiene status of smokers was OHI-S was 67.3%, followed by 29.8% good OHI-S, and 2.9% bad OHI-S. Based on chi-square test showed no significant difference between OHI-S and cigarette type ($p = 0,90$), quantity of cigarettes ($p = 0,52$), duration of smoking ($p = 0,10$), and how to smoke ($p = 0.89$). It can be concluded that the oral hygiene status of students smokers at YARSI University is moderate, and there is no significant difference between oral hygiene status and the type of cigarette, the quantity of cigarettes, the duration of smoking and how to smoking.

Keywords: OHI-S smoker, type of cigarette, quantity of cigarettes, duration of smoking, and how to smoke cigarettes.