

INTISARI

Berdasarkan riset kesehatan dasar pada tahun 2018 menyatakan persentase masalah gigi dan mulut di Indonesia tergolong tinggi yaitu 57,6%. Salah satu kelompok yang rentan terhadap masalah kesehatan gigi dan mulut adalah remaja. Pengetahuan dan perilaku mempengaruhi dan memegang peranan penting dalam kesehatan gigi dan mulut secara langsung. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan kesehatan oral dengan perilaku pemeliharaan kesehatan oral pada siswa usia 15 – 18 di SMAN 1 Kerinci Kanan, Kabupaten Siak, Provinsi Riau.

Penelitian potong lintang dilakukan kepada 192 siswa kelas 10 – 12 dengan metode pengambilan sampel secara acak. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner mengenai pengetahuan dan perilaku kesehatan oral yang sudah dilakukan uji validitas dan reliabilitas. Analisis yang digunakan untuk melihat hubungan antara variabel pengetahuan kesehatan oral dan perilaku kesehatan oral pada subjek penelitian dilakukan dengan menggunakan teknik korelasi *Rank Spearman* ($p < 0,05$).

Hasil penelitian yang didapatkan 74% siswa memiliki pengetahuan kesehatan oral yang baik dan 59,9% memiliki perilaku kesehatan oral yang cukup. Hasil uji *Rank Spearman* didapatkan nilai p adalah 0,009 yang mana ($p < 0,05$) dan koefisien korelasi Spearman menunjukkan nilai positif yaitu 0,172. Kesimpulan: terdapat hubungan yang signifikan pada variabel pengetahuan kesehatan oral dengan perilaku kesehatan oral pada siswa dan siswi SMAN 1 Kerinci Kanan, Kabupaten Siak, Provinsi Riau. Semakin baik pengetahuan oral yang dimiliki maka semakin baik pula perilaku pemeliharaan kesehatan oralnya.

Kata kunci: pengetahuan, perilaku, kesehatan oral, remaja usia 15 – 18 tahun.

ABSTRACT

Based on basic health research in 2018, the percentage of dental and oral problems in Indonesia is relatively high, namely 57.6%. One of the groups is prone to dental and oral health problems in adolescents. Knowledge and behavior influence and play an important role in dental and oral health directly. The purpose of this study was to determine the relationship between oral health knowledge and oral health maintenance behaviors in students aged 15 – 18 at SMAN 1 Kerinci Kanan, Siak Regency, Riau Province.

The cross-sectional study was conducted on 192 students in grades 10 – 12 using a random sampling method. The research instrument used questionnaires regarding oral health knowledge and behaviors that have been tested for validity and reliability. The analysis used to see the relationship between oral health knowledge variables and oral health behavioral behaviors in the study subjects was carried out using the Spearman Rank correlation technique ($p < 0.05$).

The results of the study obtained 74% of students had good oral health knowledge and 59.9% had sufficient oral health behaviors. The results of the Spearman Rank test obtained that a p-value of 0.009 which ($p < 0.05$) and the Spearman correlation coefficient showed a positive value of 0.172. Conclusion: there is a significant relationship between oral health knowledge variables and oral health behaviors in students of SMAN 1 Kerinci Kanan, Siak Regency, Riau Province. The better the oral knowledge possessed, the better the oral health maintenance behavior.

Keywords: knowledge, behavior, oral health, adolescents aged 15 - 18 years.