

HUBUNGAN ANTARA CARA MEMBERSIHKAN GIGI DENGAN STATUS KEBERSIHAN GIGI PADA ANAK DI SD 1 PANJANGREJO BANTUL YOGYAKARTA

Audrey Prisca Pangestuningtyas¹, Agus Warseno²
priskaaudrey71@gmail.com

INTISARI

Latar Belakang: Kebersihan gigi merupakan masalah penting dalam rongga mulut yang perlu mendapat perhatian. Masalah kebersihan gigi ada jika individu tidak menjaga kebersihan area rongga mulut yang dapat mempengaruhi status kebersihan gigi. Berdasarkan data Riset Kesehatan Dasar (RISKESDAS) tahun 2018 menunjukkan prevalensi anak usia ≤ 15 tahun di Indonesia yang mengalami masalah kebersihan gigi yaitu dari 29,7% menjadi 31,3%

Tujuan: Mengetahui hubungan antara cara membersihkan gigi dengan status kebersihan gigi pada anak di SD 1 Panjangrejo Bantul Yogyakarta

Metode: Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan menggunakan pendekatan *cross sectional*. Jumlah sampel yang digunakan adalah 47 orang. Teknik pengambilan data menggunakan kuesioner perilaku membersihkan gigi dan lembar observasi *OHI-S*. Analisis data yang digunakan adalah analisis univariabel dan bivariabel menggunakan *Somers'd*.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan sebagian besar responden memiliki cara membersihkan gigi dalam kategori cukup yaitu 72,3 % (34 orang) dan 36 responden (76,6 %) status kebersihan gigi dalam kategori buruk. Hasil uji *Somers'd* dengan *p-value* 0,487 dan nilai *correlation coefficient* 0,107.

Kesimpulan: Tidak terdapat hubungan antara cara membersihkan gigi dengan status kebersihan gigi pada anak di SD 1 Panjangrejo Bantul Yogyakarta.

Kata Kunci : *Cara Membersihkan Gigi, Status Kebersihan Gigi, Anak*

¹ Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

² Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Kesehatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

THE CORRELATION BETWEEN HOW TO CLEAN TEETH WITH DENTAL HYGIENE STATUS IN CHILDREN IN PANJANGREJO 1 ELEMENTARY SCHOOL BANTUL YOGYAKARTA

Audrey Prisca Pangestuningtyas¹, Agus Warseno²
priskaaudrey71@gmail.com

ABSTRACT

Background: Dental hygiene is an important issue in the oral cavity that needs attention. Based on data from Basic Health Research (RISKESDAS) in 2018, it shows the prevalence of children aged less than 15 years in Indonesia who experience dental hygiene problems from 29,7% to 31,3%.

Objective: To determine the correlation between how to clean teeth and the status of dental hygiene in children at SD 1 Panjanglejo Bantul Yogyakarta.

Method: This research is a quantitative study using a cross sectional approach. The number of samples used was 47 people. Data collection techniques using teeth cleaning behavior questionnaire and OHIS observation sheet. Analysis of the data used is univariable and bivariable analysis using Somers'd.

Results: The results showed that most of the respondents had an adequate method of cleaning their teeth that is 72,3% (34 people) and 36 respondents (76,6%) who had bad dental hygiene status.

Conclusion: There is no correlation between how to clean teeth with dental hygiene status in children in Panjanglejo 1 Elementary School Bantul Yogyakarta.

Keywords: *How to Clean Teeth, Dental Hygiene Status, Children*

¹ Nursing student of Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

² Nursing lecturer of Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta