

GAMBARAN PERILAKU MENJAGA KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN JUMLAH KARIES PADA ANAK USIA 9-10 TAHUN

Popy Indah Parawansa, Quroti A'yun, Sutrisno
Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jalan Kyai Mojo No. 56, Pingit, Yogyakarta, 55243
*Email : popyindahparawansa01@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Berdasarkan hasil Riset Kesehatan Dasar Nasional tahun 2018 menunjukkan bahwa prevalensi masalah gigi dan mulut di Indonesia mencapai 57,6% dengan prevalensi karies gigi sebesar 88,8%. Daerah Istimewa Yogyakarta menempati urutan kelima provinsi yang memiliki prevalensi nasional masalah kesehatan gigi dan mulut yaitu mencapai 65% dengan proporsi masalah gigi berlubang sebesar 47,7%. Adapun perilaku menyikat gigi dengan benar sebesar 2,8%, yang telah mendapatkan perawatan oleh tenaga medis sebesar 14,6%.

Tujuan Penelitian : Diketuinya gambaran perilaku menjaga kesehatan gigi dan mulut dengan jumlah karies gigi pada anak usia 9-10 tahun.

Metode Penelitian : Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah anak usia 9-10 tahun. Pengambilan sampel menggunakan teknik sampling jenuh yaitu semua anggota populasi digunakan sebagai sampel dengan jumlah sebanyak 50 orang. Penelitian ini menggunakan data kuesioner perilaku menjaga kebersihan gigi dan mulut, untuk jumlah karies gigi di lakukan pemeriksaan langsung. Analisa data menggunakan tabulasi silang. Data diolah disajikan dalam bentuk tabel dan persentase.

Hasil Penelitian : Perilaku menjaga kesehatan gigi dan mulut kategori buruk, dengan jumlah 30 responden (60%). Jumlah karies gigi kategori tinggi, dengan jumlah 36 responden (72%). Perilaku menjaga kesehatan gigi dan mulut dengan kategori buruk, jumlah karies gigi dalam kategori tinggi (100%).

Kesimpulan : Perilaku menjaga kesehatan gigi dan mulut dengan kategori buruk dan jumlah karies gigi kategori buruk.

Kata Kunci : Perilaku menjaga kesehatan gigi dan mulut, jumlah karies gigi, anak usia 9 - 10 tahun.

**BEHAVIORAL FEATURES OF MAINTAINING DENTAL HEALTH
AND THE MOUTH WITH THE AMOUNT OF CARIES
IN CHILDREN AGED 9-10 YEARS**

Popy Indah Parawansa, Quroti A'yun, Sutrisno

Department of Dental Health Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Kyai Mojo Street No. 56, Pingit, Yogyakarta, 55243

*Email : popyindahparawansa01@gmail.com

ABSTRACT

Background: Based on the results of the National Basic Health Research in 2018, the prevalence of dental and oral problems in Indonesia reached 57.6%, with a prevalence of dental caries of 88.8%. Yogyakarta Special Region ranks fifth among provinces that have a national prevalence of dental and oral health problems, reaching 65% with a proportion of cavities of 47.7%. As for the behavior of brushing teeth properly by 2.8%, those who have received treatment by medical personnel by 14.6%.

Research Objective: Knowing the behavioral picture of maintaining dental and oral health with the number of children aged 9–10 years.

Research Method: This type of research is descriptive with a cross-sectional approach. The population in this study was composed of children aged 9–10 years. Sampling uses a saturated sampling technique where all members of the population are used as samples, for a total of 50 people. This study used questionnaire data on the behavior of maintaining dental and oral hygiene to determine the number of dental caries carried out by direct examination. analysis of data using cross-tabulation. The processed data is presented in the form of tables and percentages..

Research Results: Behavior to maintain healthy teeth and mouth is in the poor category, with a total of 30 respondents (60%). The number of respondents in the caries category is high, with 36 (72%). Behavior to maintain healthy teeth and mouth in the poor category and the number of dental caries in the high category (100%).

Conclusion: Behavior to maintain dental and oral health is in the bad category, and the number of dental caries is in the bad category.

Keywords: Behavior to maintain healthy teeth and mouth, dental caries, children aged 9 - 10 years