

GAMBARAN PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN TINGKAT KEPARAHAN KARIES GIGI PADA SISWA SEKOLAH DASAR

Azizah Umami Latifah^{*}, Suharyono, Rizqi Amanullah
Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Kyai Mojo No.56 Pingit, Yogyakarta, 55234
^{*}Email :azizahummilatifah@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang : Kesehatan gigi yang buruk pada saat masa usia anak-anak menjadi salah satu kondisi yang serius yaitu salah satunya keadaan gigi ditandai dengan karies gigi. Menurut Riskesdas 2018, bahwa problem masalah gigi dan mulut di Indonesia memiliki nilai yaitu 57,6% sedangkan di DIY prevalensi nasional dengan proporsi masalah gigi berlubang mencapai 47,7%. Usia 6-12 tahun merupakan kelompok usia yang sangat kritis untuk terjadinya karies gigi karena pada usia tersebut mempunyai sifat khusus yaitu masa transisi pergantian gigi susu ke gigi permanen.

Tujuan : Tujuan penelitian ini yaitu diketahuinya gambaran pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dengan tingkat keparahan karies gigi pada siswa sekolah dasar.

Metode : Metode penelitian ini yaitu deskriptif dengan rancangan *cross sectional*. Jumlah sampel sebanyak 50 responden menggunakan teknik sampel jenuh. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Maret-Mei 2023 yang bertempat di SDN Nogotirto Karang Tengah, Nogotirto, Kec. Gamping, Kab. Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta. Pengambilan data dalam penelitian ini dilakukan dengan cara membagikan kuesioner kepada responden dan pemeriksaan keparahan karies gigi.

Hasil : Hasil penelitian menunjukkan bahwa pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut sebagian besar dalam kategori rendah (42%), sebagian besar siswa memiliki tingkat keparahan karies gigi dalam kategori tinggi sebanyak 22 responden (44%), Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut dalam kategori rendah dan tingkat keparahan karies gigi dalam kategori tinggi sebesar 12 responden (57,1%).

Kesimpulan : Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut responden dalam kategori rendah dan tingkat keparahan karies gigi dalam kategori tinggi.

Kata Kunci : Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut, Tingkat Keparahan Karies Gigi.

DESCRIPTION OF ORAL HEALTH KNOWLEDGE WITH THE SEVERITY OF DENTAL CARIES IN ELEMENTARY SCHOOL STUDENTS

Azizah ummi Latifah*, Suharyono, Rizqi Amanullah
Department of Dental Health Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl. Kyai Mojo No.56 Pingit, Yogyakarta, 55234
*Email : azizahummilatifah@gmail.com

ABSTRACT

Background : One of the major disorders is poor dental health in childhood, which includes dental conditions like dental caries. Riskesdas 2018 reports that the prevalence of dental and oral health issues in Indonesia is 57.6%, while DIY reports a countrywide prevalence of cavities of 47.7%. The change from milk teeth to permanent teeth occurs between the ages of 6 and 12 years, making this a particularly vulnerable age range for dental caries.

Purpose : The purpose of this study is to determine the picture of oral health knowledge with the severity of dental caries in elementary school students.

Method: The descriptive cross-sectional design is used in this study. 50 people were included in the sample using the saturated sample technique. The study was carried out between March and May 2023 at SDN Nogotirto Karang Tengah in the Yogyakarta Special Region's Gamping sub-district, Nogotirto, and Sleman district. In order to gather data for this study, questionnaires were sent out to participants, and dental caries severity was assessed.

Results : According to the result, the knowledge about oral health was mostly in the low category (42%), the majority of students had dental caries severity that fell into the high category, which included up to 22 respondents (44%), oral health knowledge that fell into the low category, and dental caries severity that fell into the high category, which included 12 respondents (57.1%).

Conclusion: The respondents' awareness of oral health is low, and the severity of dental caries is high.

Keywords: : Dental Caries Severity, Knowledge of Oral Health.