

DESCRIPTION OF TOOTH BRUSHING DURATION AND ORAL HYGIENE
STATUS STUDENT CLASS 1 AND 2 OF ELEMENTARY SCHOOL AT
TEGALYASA ELEMENTARY SCHOOL

Yauma Rahmadhani¹, Eldarita², Rizqi Amanullah³
^{1,2,3}Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta,
Jl. Kyai Mojo 56, Pingit, Bener, Tegalrejo, Yogyakarta
email: rhmadha.123@gmail.com, rita.elda@yahoo.co.id,
rizqiamanullah@gmail.com

ABSTRACT

Background: Tooth brushing duration has influence of oral hygiene. Brushing tooth with ideal time can remove food remnants on the tooth perfectly. Imperfection of brushing tooth causing the food remnants accumulate and influence with oral hygiene status. In an effort of keeping the oral hygiene preferable given from elementary school age, because on this age is susceptible age for getting oral hygiene problems.

Purpose: To know the description of tooth brushing duration and oral hygiene status of class 1 and 2 of elementary school student.

Method: This study using descriptive study with cross sectional design using secondary data. The sample were used is all student from 1st and 2nd grade in Tegalyasa Elementary School with total sample 54 people.

Result: The study showed, the majority of respondents were male 29 people and female 25 people. Based on age of respondents were aged 6-7 years 35 people and 8-9 years 19 people. Based on the assessment of tooth brushing duration during less than 2 minutes 23 people, 2-5 minutes 31 peoples, and 5 minutes 0 people. Based on the assessment of examination OHI-S, respondents with good criteria 38 people, moderate criteria 16 people, and poor criteria 0 people.

Conclusion: student in class 1 and 2 have mean of tooth brushing duration at 2-5 minutes and have good oral hygiene status.

Keywords: tooth brushing duration, oral hygiene status

GAMBARAN LAMA WAKTU MENYIKAT GIGI DAN STATUS KEBERSIHAN GIGI
DAN MULUT PADA MURID SD KELAS 1 DAN 2
DI SD NEGERI TEGALYASA

Yauma Rahmadhani¹, Eldarita², Rizqi Amanullah³
^{1,2,3}Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta,
Jl. Kyai Mojo 56, Pingit, Bener, Tegalrejo, Yogyakarta
email: rhmadha.123@gmail.com, rita.elda@yahoo.co.id, rizqiamanullah@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Lama waktu menyikat gigi memengaruhi kebersihan gigi dan mulut. Menyikat gigi dengan waktu yang ideal dapat menghilangkan sisa makanan yang menempel di gigi secara sempurna. Penyikatan gigi yang tidak optimal akan menyebabkan sisa makanan menumpuk dan berpengaruh pada status kebersihan gigi dan mulut. Usaha untuk menjaga kebersihan gigi dan mulut sebaiknya dilakukan semenjak usia sekolah dasar, karena usia ini adalah usia rentan untuk terkena masalah kesehatan gigi dan mulut.

Tujuan: Untuk mengetahui gambaran lama waktu menyikat gigi dan status kebersihan gigi dan mulut pada murid SD kelas 1 dan 2.

Metode: Penelitian ini bersifat deskriptif dengan rancangan penelitian tabulasi silang menggunakan data sekunder. Sampel yang digunakan adalah seluruh murid kelas 1 dan 2 SD Negeri Tegalyasa dengan jumlah sampel sebanyak 54 orang.

Hasil: Penelitian menunjukkan bahwa sebagian besar responden berjenis kelamin laki-laki 29 orang dan perempuan 25 orang. Berdasarkan umur 6-7 tahun sebanyak 35 orang dan 8-9 tahun sebanyak 19 orang. Berdasarkan penilaian dari lama waktu menyikat gigi selama kurang dari 2 menit sebanyak 23 orang, 2-5 menit sebanyak 31 orang dan 5 menit sebanyak 0 orang. Berdasarkan status kebersihan gigi dan mulut dengan kategori baik sebanyak 38 orang, sedang sebanyak 16 orang, dan buruk sebanyak 0 orang.

Kesimpulan: Murid kelas 1 dan 2 mempunyai lama waktu menyikat gigi rata-rata selama 2-5 menit dan status kebersihan gigi dan mulut baik.

Kata kunci: lama waktu menyikat gigi, status kebersihan gigi dan mulut