

THE CORRELATION BETWEEN PARENTS KNOWLEDGE OF
TOOTHBRUSHING AND TOOTHBRUSING HABITS
IN CHILDREN AT KELURAHAN
SUNGAI BANGKONG RT 002

Tifani Barita Pratiwi¹, Sutrisno², Rizqi Amanullah³

^{1,2,3}Dental Health Department, Health Polytechinc of Ministry of Health in
Yogyakarta

Jl.Kyai Mojo No. 56 Pingit, Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta 55243

Email : tifanibarita@gmail.com

ABSTRACT

Background: Tooth brushing is an action to get rid of dirt attached to the surface of the teeth which is done after eating and before going to bed. The habit of brushing teeth in children is a habit that children do to maintain the cleanliness of their theet and mouth. It is very important for parents to teach children how to brush their teeth properly and correctly. Therefore, parents must have sufficient knowledge about brushing their teeth. Parents with low knowledge about tooth brushing are a predisposing factor for behavior that does not support chidlren's dental health.

Objective: To determine the relationship between parents' knowledge about tooth brushing and brushing habits of children in Kelurahan Sungai Bangkong RT 002

Methods: This study is an analytic survey with a cross-sectional design. This research was conducted in july 2022. The population for this study was parents in RT 002, namely 103 people. Sampling by purposive sampling technique with a sample of 60 people. Data analysis using Kendall's tau.

Results: The results showed a p-value of 0,00 ($p < 0,005$). Test (t)= 0,470. Most of the respondents have a good level knowledge (63,3%).

Conclusion: The level of parental knowledge about brushing their teeth in

children with a fairly strong positive correlation.

Keywords: Knowledge, Tooth, Brushing, Parents, Habits

HUBUNGAN PENGETAHUAN ORANG TUA TENTANG MENYIKAT GIGI
DENGAN KEBIASAAN MENYIKAT GIGI PADA ANAK
DI KELURAHAN SUNGAI BANGKONG RT 002

Tifani Barita Pratiwi¹, Sutrisno², Rizqi Amanullah³
^{1,2,3} Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Jl.Kyai Mojo No. 56 Pingit, Yogyakarta, Daerah Istimewa Yogyakarta 55243
Email : tifanibarita@gmail.com

ABSTRAK

Latar Belakang: Menyikat gigi merupakan tindakan untuk menyingkirkan kotoran atau debris yang melekat pada permukaan gigi yang dilakukan sesudah makan dan sebelum tidur. Kebiasaan menyikat gigi pada anak adalah kebiasaan yang dilakukan anak untuk menjaga kebersihan gigi dan mulutnya. Penting sekali bagi orang tua untuk mengajarkan cara menyikat gigi yang baik dan benar kepada anak. Oleh karena itu, orang tua harus memiliki pengetahuan yang cukup tentang menyikat gigi. Orang tua dengan pengetahuan yang rendah mengenai menyikat gigi merupakan faktor predisposisi dari perilaku yang tidak mendukung kesehatan gigi anak.

Tujuan: Diketuinya hubungan pengetahuan orang tua tentang menyikat gigi dengan kebiasaan menyikat gigi pada anak di Kelurahan Sungai Bangkong RT 002.

Metode: Penelitian ini adalah survei analitik dengan rancangan *cross sectional*. Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Juli 2022. Populasi penelitian ini orang tua di RT 002 yaitu 103 orang. Pengambilan sampel dengan teknik *purposive sampling* dengan sampel sebanyak 60 orang. Analisis data menggunakan *Kendall's tau*.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan nilai p sebesar 0,00 ($p < 0,005$). Uji (t) = 0,470. Sebagian besar responden memiliki tingkat pengetahuan baik (48,3%), sedangkan kebiasaan menyikat gigi anak pada kriteria baik (63,3%).

Kesimpulan: Tingkat pengetahuan orang tua tentang menyikat gigi berhubungan dengan kebiasaan menyikat gigi pada anak dengan korelasi positif yang cukup kuat.

Kata Kunci: Pengetahuan, Menyikat Gigi, Orang Tua, Kebiasaan