

# HUBUNGAN EDUKASI ORANG TUA TENTANG PERAWATAN GIGI DENGAN KEBIASAAN MENYIKAT GIGI PADA ANAK USIA SEKOLAH DI SD N PUCANGGADING DAN SD NEGERI 1 PRIPIH, KULON PROGO

Desi Puspita Wulandari<sup>1</sup>, Susiana Sariyati<sup>2</sup>, Pratiwi<sup>3</sup>

---

## Abstrak

**Latar belakang:** Pertumbuhan dan perkembangan gigi merupakan hal yang harus di perhatikan karena gigi adalah salah satu bagian terpenting dari kesehatan tubuh secara menyeluruh, tetapi sebagian orang terkadang meremehkan masalah yang terjadi pada gigi. Penyakit gigi dan mulut yang sering ditemui adalah karies gigi dan penyakit periodontal. Masalah gigi dan mulut pada anak usia 5-9 tahun di Kabupaten Kulon Progo pada tahun 2013 adalah 24,1%. Pengalaman karies gigi Kabupaten Kulon Progo menduduki peringkat paling tinggi dibandingkan kabupaten lainnya yaitu sebesar 85,9%. Keberhasilan suatu perawatan kesehatan gigi dan mulut pada anak ditentukan oleh peran orang tua edukasi orang tua yang sangat penting bagi anak untuk membimbing, mengarahkan dan membantu menurunkan angka kerusakan gigi pada anak.

**Tujuan:** Diketuainya hubungan edukasi orang tua tentang perawatan gigi dengan kebiasaan menyikat gigi pada anak usia sekolah di SD N Pucanggading dan SD Negeri 1 Pripih, KulonProgo.

**Metode:** Jenis penelitian ini termasuk jenis penelitian deskriptif korelasi dengan rancangan *cross sectional*. Populasi dan sampel pada penelitian ini adalah di SD N Pucanggading dan SD Negeri 1 Pripih kelas 1 sampai dengan kelas 3 beserta orang tua atau wali murid yang berjumlah 75 orang.

**Hasil:** Hasil penelitian setelah dilakukan uji normalitas dengan uji kendall tau didapat nilai  $p=0,357$  ( $p>0,05$ ).

**Kesimpulan:** Tidak ada hubungan yang bermakna antara edukasi orang tua tentang perawatan gigi dengan kebiasaan menyikat gigi pada anak usia sekolah.

**Kata kunci:** Edukasi, Kebiasaan Menyikat Gigi.

---

<sup>1</sup>. Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Alma Ata

<sup>2</sup>. Dosen Program Studi Ilmu Kebidanan Universitas Alma Ata

<sup>3</sup>. Dosen Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Alma Ata

# THE RELATIONSHIP PARENT EDUCATION ABOUT DENTAL CARE WITH THE HABIT OF BRUSING TEETH AT SCHOOL AGED CHILDREN IN SD N PUCANGGADING AND SD NEGERI 1 PRIPIH, KULON PROGO

Desi Puspita Wulandari<sup>1</sup>, Susiana Sariyati<sup>2</sup>, Pratiwi<sup>3</sup>

---

## Abstract

**Background:** Growth and development of teeth is a thing to be observed because the teeth are one of the most important parts of the spread all over health of the body, but some people sometimes underestimate the problems that occur in teeth. Commonly encountered are dental and dental caries and periodontal disease. The problems teeth and mouth in children aged 5-9 years in Kulon Progo district in 2013 was 24.1%. The experience dental caries of Kulon Progo district was ranked higher than other districts which was (85.9%). The success of a dental care health and mouth in a children is determined by the of parents role parent education that is very important for the child to guide, direct and help reduce the rate of tooth decay in children.

**Objective:** Knowing relationship of parents education about dental care with habit of brushing teeth at school aged children in SD N Pucanggading and SD Negeri 1 Pripih, Kulon Progo.

**Methods:** This type of research includes the type of correlation descriptive research with *crosssectional* design. Population and sample in this research is class 1 to class 3 in SD N Pucanggading and SD Negeri 1 Pripih along with parents or guardian student amounting to 75 people.

**Results:** The result of research after done normality test with control test or got value  $p = 0.357$  ( $p > 0.05$ ).

**Conclusions:** There is no meaningful relationship between parental education about dental care with the habit of brushing teeth in school aged children.

**Keywords:** Education, Tooth brushing habits.

---

1. Student of Nursing Science Program University Alma Ata

2. Lecturer of Midwifery Science Program of Alma Ata University

3. Lecturer of Nursing Science Program University Alma Ata