

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN ORANGTUA DENGAN KEJADIAN KARIES GIGI PADA ANAK USIA SEKOLAH DI MI YAPPI PIJENAN, PANGGANG, GUNUNGKIDUL

Erriza Desy Luh Pratiwi¹ Latifah Susilowati²

INTISARI

Latar Belakang: Karies gigi merupakan salah satu kasus pada kesehatan gigi dan mulut pada anak yang sering terjadi. Anak-anak memasuki usia sekolah memiliki tingkat kerentanan dan risiko paling besar terkena karies gigi. Dampak akibat dari karies gigi pada anak yaitu akan menghambat perkembangan anak yang secara jangka panjang akan berdampak pada kualitas hidup masyarakat, menimbulkan rasa nyeri dan ketidaknyamanan.

Tujuan Penelitian: Mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan orangtua dengan kejadian karies gigi pada anak usia sekolah di MI Yappi Pijenan, Panggang, Gunungkidul.

Metode Penelitian: Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini yaitu deskriptif analitik. Metode deskriptif analitik adalah metode yang dilakukan untuk menganalisis sampel penelitian untuk mendapatkan data yang sangat jelas dan bermakna dengan teknik *cross-sectional*. Alat pengumpulan data menggunakan kuesioner dan observasi yang telah diadaptasi dari penelitian Sari (2013).

Hasil Penelitian: Hasil analisis data menunjukkan nilai korelasi antara tingkat pengetahuan orangtua dengan kejadian karies gigi pada anak usia sekolah sebesar 0,452 dengan nilai signifikansi $p=0,001$ ($<0,05$).

Kesimpulan: Berdasarkan hasil tersebut terdapat hubungan antara tingkat pengetahuan orangtua dengan kejadian karies gigi pada anak usia sekolah di MI Yappi Pijenan, Panggang, Gunungkidul.

Kata Kunci: Tingkat Pengetahuan Orangtua, Karies Gigi.

¹ Mahasiswa Program Studi (S-1) Ilmu Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

² Dosen Program Studi (S-1) Ilmu Keperawatan Universitas Jenderal Achmad Yani Yogyakarta

**THE ASSOCIATION OF THE LEVEL OF PARENTAL
KNOWLEDGE WITH THE INCIDENT OF DENTAL CAREIES IN
SCHOOL-AGE CHILDREN IN MI YAPPI PIJENAN,
PANGGANG, GUNUNGKIDUL**

Erriza Desy Luh Pratiwi¹ Latifah Susilowati²

ABSTRACT

Background: Dental caries is a major dental and oral health problem in children. Children entering school age have the greatest level of vulnerability and risk of developing dental caries. The impact of dental caries on children is that it will hamper the child's development which in the long term will have an impact on people's quality of life, causing pain and discomfort.

Research Purposes: To determine the relationship between the level of parental knowledge and the incidence of dental caries in school-aged children at MI Yappi Pijenan, Panggang, Gunungkidul.

Research Methods: The research method used in this research is analytical descriptive. The analytical descriptive method is a method used to analyze research samples to obtain very clear and meaningful data using cross-sectional techniques. Data collection tools use questionnaires and observations that have been adapted from Sari's (2013) research.

Research Result: The results of data analysis show that the correlation value between the level of parental knowledge and the incidence of dental caries in school-age children is 0.452 with a significance value of $p=0.000$ (<0.05).

Conclusion: Based on these results, there is a association between the level of parental knowledge and the incidence of dental caries in school-aged children at MI Yappi Pijenan, Panggang, Gunungkidul.

Keywords: Level of parental knowledge, dental caries.

¹ Student from the Nursing Science Study Program (S-1) at Jenderal Achmad Yani University Yogyakarta

² Lecturer from the Nursing Science Study Program (S-1) at Jenderal Achmad Yani University Yogyakarta