

**PENGARUH PENYULUHAN DENGAN MENGGUNAKAN
MEDIA *FLASHCARD* TERHADAP PENGETAHUAN
CARA MENJAGA KESEHATAN GIGI DAN MULUT
PADA ANAK KELAS IV DI MI NAGARAKASIH
2 KOTA TASIKMALAYA**

ABSTRAK

Latar Belakang: Kesehatan gigi dan mulut anak sekolah dasar di Indonesia masih menjadi masalah yang cukup serius berdasarkan Survei Kesehatan Indonesia (SKI), prevalensi masalah kesehatan gigi dan mulut pada anak 3 tahun ke atas adalah sekitar 56,9%, rata-rata indeks DMF-T (*Decayed, Missing, Filled Teeth*) sebesar 7,1 di Kota Tasikmalaya sendiri. Dinas Kesehatan Jakarta tahun 2022 melaporkan lebih dari 70% anak usia sekolah mengalami masalah kesehatan gigi dan mulut seperti karies dan radang gusi. Rendahnya pengetahuan dan perilaku menjaga kesehatan gigi menjadi faktor utama tingginya angka tersebut, salah satu upaya yang dapat dilakukan adalah penyuluhan menggunakan media edukasi yang menarik, seperti *flashcard* untuk meningkatkan pemahaman anak. Tujuan: Menganalisis pengaruh penyuluhan dengan media *flashcard* terhadap pengetahuan cara menjaga kesehatan gigi dan mulut pada anak kelas IV. Metode: Desain *pre-eksperimental* dengan pendekatan *one group pretest-posttest*. Populasi seluruh siswa kelas IV sebanyak 35 orang (*total sampling*). Teknik Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan kuesioner 15 pertanyaan. Analisis data menggunakan uji *wilcoxon*. Hasil: Sebelum penyuluhan mayoritas siswa memiliki tingkat pengetahuan kategori kurang 60% setelah penyuluhan terjadi peningkatan baik 66%. Uji *wilcoxon* nilai $p = < 0,001$ menandakan adanya pengaruh signifikan penyuluhan menggunakan media *flashcard*. Kesimpulan: Terdapat pengaruh penyuluhan dengan menggunakan media *flashcard* terhadap pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada anak kelas IV MI Nagarakasih 2 Kota Tasikmalaya.

Kata Kunci: *Flashcard*, Pengetahuan, Anak
Referensi: 50 (2012-2024)

**THE EFFECT OF COUNSELING USING FLASHCARD MEDIA ON
KNOWLEDGE ON HOW TO MAINTAIN DENTAL AND ORAL HEALTH
IN GRADE IV CHILDREN AT MI NAGARAKASIH
2 TASIKMALAYA CITY**

ABSTRACT

Background: Dental and oral health of elementary school children in Indonesia is still a serious problem based on the Indonesian Health Survey (SKI), the prevalence of dental and oral health problems in children aged 3 years and over is around 56.9%, the average DMF-T index (Decayed, Missing, Filled Teeth) is 7.1 in Tasikmalaya City itself, the Jakarta Health Office in 2022 reported that more than 70% of school-age children experience dental and oral health problems such as caries and gingivitis. Low knowledge and behavior in maintaining dental health are the main factors in this high number. One effort that can be made is counseling using interesting educational media, such as flashcards to improve children's understanding. Objective: To analyze the effect of counseling with flashcard media on knowledge of how to maintain dental and oral health in grade IV children. Method: Pre-experimental design with a one group pretest-posttest approach. The population of all grade IV students was 35 people (total sampling). Data collection techniques were carried out using a 15-question questionnaire. Data analysis used the Wilcoxon test. Results: Before counseling, the majority of students had a knowledge level of less than 60% after counseling, there was a good increase of 66%. Wilcoxon test p value = <0.001 indicates a significant effect of counseling using flashcard media. Conclusion: There is an effect of counseling using flashcard media on dental and oral health knowledge in grade IV students of MI Nagarakasih 2, Tasikmalaya City.

Keywords: Flashcard, Knowledge, Children

Reference: 50 (2012-2024)