

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
Karya Tulis Ilmiah, Juli 2024

Dilla Fitri Purnama

**PERAN MEDIA FLIP CHART TERHADAP PENINGKATAN
PENGETAHUAN MENYIKAT GIGI PADA ANAK KELAS V DI SDN 1
KALIBALAU KENCANA TAHUN 2024**

xv + 37 halaman+6 tabel + 2 gambar + 11 lampiran

ABSTRAK

Latar Belakang: Kesehatan gigi dan mulut adalah keadaan sehat dari jaringan keras dan jaringan lunak gigi serta unsur-unsur yang berhubungan dalam rongga mulut yang memungkinkan individu makan, berbicara dan berinteraksi sosial. Untuk meningkatkan pengetahuan dan kesadaran tentang pentingnya menyikat gigi salah satunya adalah penyuluhan. Peran media flip chart terhadap peningkatan pengetahuan menyikat gigi didasarkan pada kondisi rendahnya tingkat pengetahuan dan praktik menyikat gigi yang benar di kalangan anak usia 10-14 tahun.

Tujuan penelitian : untuk mengetahui sejauh mana peran media flip chart dalam meningkatkan pengetahuan dan praktik menyikat gigi yang benar pada anak-anak kelas V sebelum dan sesudah dilakukannya penyuluhan menggunakan media flip chart di SDN 1 Kalibalau Kencana, Bandar Lampung.

Metode Penelitian : Jenis penelitian yang digunakan adalah eksperimen atau percobaan dengan memberikan perlakuan terhadap variabel dependent dan mengukur akibatnya pada variabel independent dengan rancangan rangkaian waktu (*Time series design*) yaitu memberikan pretest dan posttest sebelum dan sesudah perlakuan. Jenis pengambilan data adalah data primer dan sekunder dengan jumlah sampel 56 responden.

Hasil Penelitian : Analisis data univariat dan bivariat dengan uji statistik *Wilcoxon* dengan uji normalitas *Kolmogrov-Smirnov*. menunjukkan bahwa sebagian besar responden mengalami peningkatan pengetahuan menyikat gigi yang baik dan benar setelah diberikan intervensi oleh peneliti. Hasil uji statistik menggunakan *Kolmogrov-Smirnov* menunjukkan signifikansi $p\text{-value } 0.000 < 0.05$, artinya terdapat peran media flip chart terhadap peningkatan pengetahuan menyikat gigi pada anak kelas V.

Kesimpulan : Disimpulkan bahwa penggunaan media flip chart dapat menjadi alat yang dapat mempromosikan pendidikan kesehatan mulut dan meningkatkan pengetahuan tentang praktik kebersihan gigi di kalangan anak sekolah.

Kata kunci : Media Flip Chart, Pengetahuan Menyikat Gigi

Daftar Bacaan: 17 (2006-2022)

**POLYTECHNIC OF HEALTH TANJUNGPUR
MIDWIFERY DEPARTMENT
Thesis, July 2024**

Dilla Fitri Purnama

**THE ROLE OF FLIP CHART MEDIA IN INCREASING KNOWLEDGE
OF TOOTHBRUSHING IN CLASS V CHILDREN AT SDN 1 KALIBALAU
KENCANA IN 2024**

xv + 37 pages+6 tables + 2 pictures + 11 attachments

ABSTRACT

Background: Dental and oral health is a healthy condition of the hard and soft tissues of the teeth and related elements in the oral cavity that allow individuals to eat, speak and interact socially. To increase knowledge and awareness of the importance of brushing teeth, one of them is counseling. The role of flip chart media in increasing knowledge of brushing teeth is based on the low level of knowledge and practice of proper brushing among children aged 10-14 years.

Research objective: to determine the extent of the role of flip chart media in increasing knowledge and practice of proper brushing teeth in fifth grade children before and after counseling using flip chart media at SDN 1 Kalibalau Kencana, Bandar Lampung.

Research Method: The type of research used is an experiment or trial by providing treatment to the dependent variable and measuring its effects on the independent variable with a time series design, namely providing a pretest and posttest before and after treatment. The type of data collection is primary and secondary data with a sample size of 56 respondents.

Research Results: Analysis of univariate and bivariate data with the Wilcoxon statistical test with the Kolmogorov-Smirnov normality test. shows that most respondents experienced an increase in knowledge of proper and correct brushing of teeth after being given an intervention by the researcher. The results of the statistical test using Kolmogorov-Smirnov showed a significant p-value of $0.000 < 0.05$, meaning that there is a role of flip chart media in increasing knowledge of brushing teeth in fifth grade children.

Conclusion: It is concluded that the use of flip chart media can be a tool that can promote oral health education and increase knowledge of dental hygiene practices among school children.

Keywords: Flip Chart Media, Toothbrushing Knowledge

Reading List: 17 (2006-2022)