

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUN  
JURUSAN KESEHATAN GIGI  
Karya Tulis Ilmiah, Juni 2024**

**JAKSON DERIK PANGARIUAN**

**PENGARUH PENYULUHAN MENGGUNAKAN VIDEO EDUKASI  
MENYIKAT GIGI TERHADAP TINGKAT PENGETAHUAN SISWA/I  
KELAS I MI NURUL ULUM TELUK BETUNG 2024**

xv + 36 halaman, + 4 tabel, + 2 gambar, +7 lampiran

**ABSTRAK**

Anak usia sekolah merupakan kelompok rentan dalam hal kesehatan gigi dan mulut. salah satu penyebab terjadinya gangguan kesehatan gigi dan mulut adalah faktor perilaku atau sikap terhadap kebersihan gigi dan mulut, yang disebabkan masih kurangnya pengetahuan terkait kesehatan gigi dan mulut, olehkarena itu perlu adanya penyuluhan terkait kesehatan gigi dan mulut. cara yang paling mudah dilakukan untuk menjaga kebersihan gigi dan mulut adalah dengan cara menyikat gigi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh penyuluhan menggunakan video edukasi menyikat gigi terhadap kesehatan gigi dan mulut pada siswa/i MI Nurul Ulum. Rancangan penelitian yang digunakan yaitu penelitian eksperimen. Populasi pada penelitian ini adalah siswa/i kelas 1 Mi Nurul Ulum, dan sampel berjumlah 31 siswa/i dengan rentan usia 6-12 th. Uji statistic yang digunakan yaitu uji non-parametrik yaitu uji Wilcoxon. Hasil uji Wilcoxon menunjukkan bahwa sig sebesar 0.001 yang mana nilainya lebih kecil dari tingkat signifikansi yang di tentukan yaitu  $<0,05$  artinya  $H_0$  ditolak dan  $H_a$  diterima, maka dapat disimpulkan bahwa terdapat pengaruh penyuluhan sebelum dan sesudah dilakukan perlakuan penyuluhan menggunakan video edukasi menyikat gigi pada siswa/i Mi Nurul Ulum Teluk Betung kelas 1.

Kata kunci : Penyuluhan, Menggunakan video edukasi, menyikat gigi

Daftar Bacaan : 24 (2006-2023)

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

**JAKSON DERIK PANGARIBUAN**

**THE INFLUENCE OF COUNSELING USING TEET BRUSHING  
EDUCATIONAL VIDEOS ON THE KNOWLEDGE LEVEL OF CLASS  
ISTUDENTS MI NURUL ULUM TELUK BETUNG BANDAR LAMPUNG  
2024**

xv + 36 pages, + 4 tables, + 2 pictures, +7 attachment

#### ABSTRAC

*School-aged children are a vulnerable group in terms of dental and oral health. One the causes of dental and oral health problems is behavioral factors or attitudes towards dental and oral hygiene, which is caused by a lack of knowledge regarding dental and oral health therefore there is a need for education regarding dental and oral health. The easiest way to keep your teeth and mouth clean is by brushing your teeth. The aim of this research is to determine the effect and education using education using education videos on brushing teeth dental and oral health in MI Nurul Ulum students. The research design used is experimental research. The population in this study were students of class 1 MI Nurul Ulu, and the sample consistend of 31 studensts agend 6-12 years. The statistical test used is a non-parametric test, namely the Wilcoxon test. The results of the Wilcoxon test show that the sing is 0.001, which is smaller than the specifiend level of singnificance, namely <0.05, meaning that Ho is rejeched and Ha is acceptend, so it can be concludend that there is an influencer of counseling before and after the counseling treatment using educational videos on brushing teeth. Student Mi Nurul Ulum Teluk Betung class 1*

Key words : Counseling , Using educational videos, brushing teeth

Reading List : 24 (2006-2023)