

**PENGARUH PENYULUHAN DENGAN MEDIA VIDEO INTERAKTIF
MELALUI WHATSAPP TERHADAP PENGETAHUAN KESEHATAN
GIGI DAN MULUT PADA SISWA KELAS V A SDN 1 PENGADILAN
KOTA TASIKMALAYA**

ABSTRAK

Latar Belakang : Penyuluhan kesehatan merupakan salah satu upaya promotif dan preventif dalam meningkatkan pengetahuan dan kesadaran masyarakat terhadap pentingnya menjaga kesehatan, termasuk kesehatan gigi dan mulut. **Tujuan:** Untuk mengetahui pengaruh penyuluhan dengan media video interaktif melalui *whatsapp* terhadap pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada siswa kelas V A SDN 1 Pengadilan Kota Tasikmalaya. **Metode :** Pra eksperimen dengan *one group pretest and posttest*. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 30 siswa yang dipilih dengan teknik total sampling. Instrumen penelitian berupa kuesioner pengetahuan yang diberikan sebelum dan sesudah penyuluhan menggunakan video interaktif. **Hasil :** penelitian menunjukkan adanya peningkatan pengetahuan yang signifikan setelah diberikan penyuluhan, dengan nilai rata-rata pengetahuan sebelum penyuluhan sebesar 52,6% meningkat menjadi 72,1% setelah penyuluhan. Uji statistik Wilcoxon menunjukkan nilai p-value 0,000 ($< 0,05$), yang berarti terdapat pengaruh yang signifikan penyuluhan dengan media video interaktif melalui *whatsapp* terhadap peningkatan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut siswa. **Kesimpulan :** media video interaktif melalui *whatsapp* efektif digunakan sebagai sarana edukasi untuk meningkatkan pengetahuan siswa sekolah dasar tentang kesehatan gigi dan mulut.

Kata Kunci: Penyuluhan, Video Interaktif, *WhatsApp*, Pengetahuan, Kesehatan Gigi dan Mulut

**THE EFFECT OF HEALTH EDUCATION USING INTERACTIVE VIDEO
MEDIA VIA WHATSAPP ON DENTAL AND ORAL HEALTH
KNOWLEDGE AMONG FIFTH GRADE A STUDENTS
AT SDN 1 PENGADILAN, TASIKMALAYA CITY**

ABSTRACT

Background: Health education is one of the promotive and preventive efforts in increasing public knowledge and awareness of the importance of maintaining health, including dental and oral health. **Objective:** To determine the effect of education with interactive video media via WhatsApp on dental and oral health knowledge in grade V A students of SDN 1 Pengadilan Tasikmalaya City. **Method:** Pra experiment with *one group pretest and posttest*. The sample in this study amounted to 30 students selected using total sampling technique. The research instrument was a knowledge questionnaire distributed before and after the education using interactive video. **Results:** The study showed a significant increase in knowledge after being given education, with an average value of knowledge before education of 52.6% increasing to 72.1% after education. The Wilcoxon statistical test showed a p-value of 0.000 (<0.05), which means there is a significant effect of education with interactive video media via WhatsApp on increasing students' dental and oral health knowledge. **Conclusion:** Interactive video media via WhatsApp is effective as an educational tool to increase elementary school students' knowledge about dental and oral health.

Keywords: Counseling, Interactive Video, WhatsApp, Knowledge, Dental and Oral Health