

**PENGARUH PENYULUHAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT
MENGUNAKAN MEDIA VIDEO TERHADAP UPAYA
PENINGKATAN MOTIVASI DAN PENGETAHUAN
KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA
KELAS VII SMPN 3 GEGESIK
KABUPATEN CIREBON**

Hapsari N R¹, Daniati N², Anang³

1) Mahasiswi Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi Poltekkes Kemenkes
Tasikmalaya

2,3) Dosen Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

ABSTRAK

Latar Belakang: Kesehatan gigi dan mulut merupakan salah satu bagian yang tidak dapat dipisahkan dengan kesehatan pada sistem organ tubuh lain (kesehatan sistematis). Salah satu upaya meningkatkan motivasi dan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada siswa diantaranya melalui penyuluhan yang hasilnya diharapkan dapat meningkatkan pengetahuan dan motivasi anak. Hanya saja banyak diantara yang bertanggung jawab dalam meningkatkan level dan edukasi masih menggunakan cara-cara lama atau konvensional, sehingga tidak sedikit target sasaran kegiatan yang tidak tercapai. **Tujuan:** Mengetahui pengaruh penyuluhan dengan media video dalam upaya peningkatan motivasi dan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada siswa kelas VII SMPN 3 Gegesik Kabupaten Cirebon Metode: Jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian eksperimen semu (*quasy experiment*) dengan rancangan *pre and post test design*. Sampel pada penelitian ini adalah siswa kelas VII di SMPN 3 yang berjumlah 31 responden. Pengukuran dilakukan sebelum dan sesudah penyuluhan dengan menggunakan kusioner motivasi dan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut. Hasil: Terdapat perbedaan antara rata-rata hasil *posttest* dan *pretest* dari Sig. (2-tailed) yang dikatakan signifikan karena memiliki nilai sig >0,05 yakni 0,000 menandakan kelompok itu berbeda signifikansi taraf 5%. Nilai motivasi didapat data *posttest* lebih tinggi dari *pretest* dibuktikan dengan nilai mean *posttest* 78,35 dan nilai mean *pretest* 60,38. Sedangkan nilai Pengetahuan didapatkan hasil mean *pretest* 55,64 dan nilai mean *posttest* 75,90. **Kesimpulan :** Terdapat pengaruh peningkatan motivasi dan pengetahuan setelah diberikan penyuluhan dengan media yaitu analisa data *posttest* lebih tinggi dari *pretest*. Hal tersebut sesuai dengan nilai hasil belajar *posttest* lebih tinggi dibandingkan nilai hasil belajar *pretest*.

Kata kunci : Motivasi, Pengetahuan, dan Penyuluhan Kesehatan Gigi & Mulut, Media Video

**THE EFFECT OF DENTAL AND MOUTH HEALTH COUNSELING
USING VIDEO MEDIA ON EFFORTS TO INCREASING MOTIVATION
AND KNOWLEDGE OF DENTAL AND MOUTH HEALTH IN CLASS VII
STUDENTS OF SMPN 3 GEGESIK, CIREBON DISTRICT**

Hapsari N R¹, Daniati N², Anang³

- ¹⁾ Student of Applied Dental Therapy Undergraduate Study Program, Poltekkes
Kemenkes Tasikmalaya*
- ^{2,3)} Lecturer in the Department of Dental Health at the Health Polytechnic of the
Ministry of Health Tasikmalaya*

ABSTRACT

Background: Dental and oral health is a part that cannot be separated from health in other organ systems (systematic health). One of the efforts to increase motivation and knowledge of dental and oral health among students is through counseling whose results are expected to increase children's knowledge and motivation. It's just that many of those responsible for improving the level and education still use old or conventional methods, so there are not a few targeted activity targets that are not achieved. **Objective:** Knowing the effect of counseling with video media in an effort to increase motivation and knowledge of dental and oral health in grade VII students of SMPN 3 Gegesik Cirebon Regency. **Method:** The type of research used is quasi experiment with pre and post test design. The sample in this study was grade VII students at SMPN 3 Gegesik Cirebon Regency, totaling 31 measurements taken before and after counseling using a motivational questionnaire and knowledge of dental and oral health. Measurements were carried out before and after counseling using motivational questionnaires and knowledge of dental and oral health. **Results:** There is a difference between the average posttest and pretest results from Sig. (2-tailed) which is said to be significant because it has a sig value > 0.05 , namely 0.000 indicating that the group has a different significance level of 5%. The motivational value obtained from the posttest data is higher than the pretest as evidenced by the posttest mean value of 78.35 and the pretest mean value of 60.38. While the value of Knowledge obtained the mean pretest result of 55.64 and the mean posttest value of 75,90. **Conclusion:** There is an effect of increasing motivation and knowledge after being given counseling with the media, namely the posttest data analysis is higher than the pretest. This is in accordance with the value of the posttest learning outcomes is higher than the pretest learning outcomes.

Keywords : Motivation, Knowledge, and Dental Health Counseling & Oral Media Video