

## ABSTRAK

### GAMBARAN PENYULUHAN MENGGUNAKAN YOUTUBE DALAM MENINGKATKAN PENGETAHUAN KARIES GIGI PADA SISWA KELAS V SD NEGERI 1 KALIWULU KABUPATEN CIREBON

Ayesa Razana

**Latar Belakang:** Kesehatan gigi dan mulut adalah salah satu keadaan dimana mulut, gigi dan unsur-unsur yang berhubungan dalam rongga mulut dalam kondisi sehat yang memungkinkan seseorang untuk melakukan fungsi penting seperti makan, bernapas, berbicara dan berinteraksi sosial. Karies gigi merupakan penyebab paling umum sakit gigi. Lubang ini terjadi karena produksi asam laktat oleh bakteri sebagai hasil fermentasi karbohidrat, glukosa, dan sukrosa. Gigi berlubang juga sering terjadi pada anak-anak. Selain karena struktur gigi anak yang masih merupakan gigi susu, juga karena anak-anak belum mempunyai kesadaran untuk memelihara, menjaga kebersihan gigi dan kurangnya pengetahuan tentang karies gigi. **Tujuan:** Mengetahui gambaran penyuluhan menggunakan youtube dalam meningkatkan pengetahuan karies gigi pada siswa kelas V SD Negeri 1 Kaliwulu Kabupaten Cirebon, **Metode:** Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan desain survei. Sampel penelitian berjumlah 43 siswa, yang seluruhnya diberikan kuesioner sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan menggunakan youtube. **Hasil penelitian:** menunjukkan adanya peningkatan signifikan dalam kategori pengetahuan baik dari 13,9% sebelum penyuluhan menjadi 93,0% setelah penyuluhan. **Kesimpulan :** Hasil penelitian di atas dapat disimpulkan bahwa penyuluhan menggunakan youtube dapat meningkatkan pengetahuan tentang karies gigi.

Kata Kunci: Penyuluhan, YouTube, Karies Gigi, Pengetahuan, Siswa Sekolah Dasar

## **ABSTRACT**

### **AN OVERVIEW OF COUNSELING USING YOUTUBE IN INCREASING KNOWLEDGE OF DENTAL CARIES IN CLASS V STUDENTS OF PUBLIC ELEMENTARY SCHOOL 1 KALIWULU CIREBON DISTRICT**

Ayesa Razana

**Background:** Oral health is a condition where the mouth, teeth and related elements in the oral cavity are in a healthy condition that allows a person to perform important functions such as eating, breathing, speaking and social interaction. Dental caries is the most common cause of toothache. These cavities occur due to the production of lactic acid by bacteria as a result of the fermentation of carbohydrates, glucose, and sucrose. Cavities are also common in children. Apart from the structure of children's teeth which are still milk teeth, it is also because children do not have the awareness to maintain, maintain dental hygiene and lack of knowledge about dental caries. **Objective:** Knowing the description of counseling using YouTube in increasing knowledge of dental caries in fifth grade students of SD Negeri 1 Kaliwulu, Cirebon Regency, **Methods:** This type of research is descriptive with a survey design. The research sample amounted to 43 students, all of whom were given questionnaires before and after being given counseling using YouTube. **Results:** showed a significant increase in the good knowledge category from 13.9% before counseling to 93.0% after counseling. **Conclusion:** The results of the above research can be concluded that counseling using YouTube can increase knowledge about dental caries.

Keywords: Counseling, YouTube, Dental Caries, Knowledge, Elementary School Students