

## ABSTRAK

Nama : Safrina Hanifah  
Program Studi : Kedokteran Gigi Program Sarjana  
Judul : Efektivitas Penggunaan Video Interaktif dan *Leaflet* dalam Meningkatkan Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut Pada Anak Kelas 5 dan 6 SD di Madrasah Ibtidaiyah Tarbiyatul Athfal

Latar belakang : Anak usia sekolah dasar merupakan kelompok yang rentan terhadap penyakit gigi dan mulut karena memiliki perilaku atau kebiasaan yang kurang menunjang terhadap kesehatan gigi. Upaya pencegahan untuk menjaga kesehatan gigi dan mulut menggunakan media penyuluhan berupa video dan *leaflet* untuk meningkatkan pengetahuan mengenai kesehatan gigi dan mulut. Video dan *leaflet* yang ditampilkan dan dibagikan pada penelitian ini berisikan penyuluhan kesehatan gigi dan mulut Ajaran Islam mewajibkan setiap Muslim menuntut ilmu pengetahuan sejak dini dan menjaga kebersihan dan kesucian jasmani dan rohani termasuk kesehatan gigi dan mulut. Tujuan : untuk mengetahui efektivitas penggunaan video dan *leaflet* sebagai media penyuluhan kesehatan gigi dan mulut serta tinjauannya dari sisi Islam. Metode Penelitian : jenis penelitian *quasi experiment design*. Jumlah responden pada penelitian ini adalah 93 responden menggunakan metode *purposive sampling*. Hasil : Hasil uji *Paired T-Test* antara nilai *pre test* dan *post test* penyuluhan menggunakan media video dan *leaflet* menunjukkan hasil yang signifikan ( $p < 0,05$ ), dan hasil uji *Independent* antara nilai *post test* video dan *post test leaflet* menunjukkan hasil yang tidak signifikan ( $p > 0,05$ ). Kesimpulan : Penggunaan video dan *leaflet* sebagai media penyuluhan kesehatan gigi dan mulut efektif terhadap peningkatan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada anak kelas 5-6 Madrasah Ibtidaiyah Tarbiyatul Athfal. Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut yang baik dapat diperoleh melalui penggunaan video dan *leaflet* sebagai media penyuluhan. Penggunaan video dan *leaflet* yang dapat meningkatkan pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada anak kelas 5-6 SD merupakan implementasi dari *maqashid syariah* terkait *hifdz al-aql* dan *hifdz an-nafs* penggunaannya diperbolehkan.

**Kata Kunci : Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut, Video interaktif, Leaflet, anak-anak kelas 5-6 SD.**

## ABSTRACT

*Name : Safrina Hanifah  
Study Program : Bachelor Program of Dentistry  
Title : The Effectiveness of Using Interactive Videos and Leaflets in Increasing Knowledge of Dental and Oral Health in Grade 5 and 6 Elementary School Children at Madrasah Ibtidaiyah Tarbiyatul Athfal*

*Background: Elementary school age children are a group that is vulnerable to dental and oral diseases because they have behaviors or habits that are less supportive of dental health. Prevention efforts to maintain dental and oral health use counseling media in the form of videos and leaflets to increase knowledge about dental and oral health. The videos and leaflets displayed and distributed in this study contain dental and oral health counseling. Islamic teachings oblige every Muslim to seek knowledge from an early age and to maintain physical and spiritual cleanliness and purity, including dental and oral health. Objective: to determine the effectiveness of using videos and leaflets as a medium for dental and oral health counseling and their review from the Islamic side. Research Methods: this type of research is quasi-experimental design. The number of respondents in this study were 93 respondents using purposive sampling method. Results: The results of the Paired T-Test test between the pre-test and post-test values of counseling using video media and leaflets showed significant results ( $p < 0.05$ ), and the results of the Independent test between the post-test video scores and post-test leaflets showed inconsistent results. significant ( $p > 0.05$ ). Conclusion: The use of videos and leaflets as media for dental and oral health counseling is effective in increasing oral health knowledge in grade 5-6 Madrasah Ibtidaiyah Tarbiyatul Athfal. Knowledge of good oral and dental health can be obtained through the use of videos and leaflets as media for counseling. The use of videos and leaflets that can increase knowledge of dental and oral health in grade 5-6 elementary school children is an implementation of maqashid sharia related to Hifdz al-aql and Hifdz an-nafs.*

***Keywords: Knowledge of oral health, interactive video, leaflet, 5-6 grade elementary school children.***