

**PROGRAM STUDI S1 KEBIDANAN DAN PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
FAKULTAS KEBIDANAN INSTITUT KESEHATAN PAYUNG NEGERI
PEKANBARU**

Pekanbaru, 15 Juni 2026

Virna Endriana

**Pengaruh Pemberian Edukasi Melalui Media *Audiovisual* Terhadap
Pengetahuan Dan Sikap Anak Prasekolah Tentang Kesehatan Gigi Dan Mulut
Di Taman Kanak-Kanak(TK) Kemala Bhayangkari**

xii + 51 Halaman + 8 Tabel + 12 Lampiran

ABSTRAK

Kesehatan gigi dan mulut merupakan bagian penting dari kesehatan anak. Kurangnya pengetahuan dan sikap dalam menjaga kesehatan gigi dan mulut dapat meningkatkan risiko terjadinya karies pada anak prasekolah. Salah satu upaya untuk meningkatkan pengetahuan dan sikap anak adalah melalui edukasi menggunakan media *audiovisual*. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pemberian edukasi melalui media *audiovisual* terhadap pengetahuan dan sikap anak prasekolah tentang kesehatan gigi dan mulut di TK Kemala Bhayangkari Kota Pekanbaru. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan desain *pre-experimental* dan rancangan *one group pretest-posttest design*. Populasi penelitian berjumlah 79 anak dengan sampel 45 responden menggunakan teknik *simple random sampling*. Data dikumpulkan menggunakan kuesioner sebelum dan sesudah intervensi, kemudian dianalisis menggunakan uji *Wilcoxon Signed Rank Test*. Hasil penelitian menunjukkan rata-rata pengetahuan meningkat dari 5.71 menjadi 9.71 dengan $p\text{-value} = 0.000$. Rata-rata sikap meningkat dari 8.20 menjadi 9.71 dengan $p\text{-value} = 0.000$. Dengan demikian, pemberian edukasi melalui media *audiovisual* berpengaruh secara signifikan terhadap pengetahuan dan sikap anak prasekolah tentang kesehatan gigi dan mulut di TK Kemala Bhayangkari Kota Pekanbaru. Media *audiovisual* dapat digunakan sebagai alternatif media edukasi kesehatan gigi dan mulut bagi anak prasekolah.

Kata Kunci : Media Audiovisual, Pengetahuan, Sikap, Kesehatan Gigi Dan Mulut, Anak Prasekolah.

Daftar Bacaan : 39 (2020 – 2025)

**BACHELOR OF MIDWIFERY AND MIDWIFE PROFESSIONAL EDUCATION
PROGRAM, FACULTY OF MIDWIFERY, PAYUNG NEGERI HEALTH
INSTITUTE, PEKANBARU**

Research, June 15, 2026

Virna Endriana

***The Effect Of Audiovisual Education On Preschool Children's Knowledge And
Attitudes Regarding Oral And Dental Health At Kemala Bhayangkari
Kindergarten, Pekanbaru City***

xii + 51 page + 8 Tables + 12 Appendices

ABSTRACT

Oral health is an important part of children's overall health. Lack of knowledge and positive attitudes toward maintaining oral health may increase the risk of dental caries among preschool children. One effort to improve children's knowledge and attitudes is through education using audiovisual media. This study aimed to determine the effect of education through audiovisual media on preschool children's knowledge and attitudes regarding oral health at Kemala Bhayangkari Kindergarten, Pekanbaru City. This study used a quantitative method with a pre-experimental design and a one-group pretest-posttest design. The population consisted of 79 children, with a sample of 45 respondents selected using simple random sampling. Data were collected using questionnaires before and after the intervention and analyzed using the Wilcoxon Signed Rank Test. The results showed that the mean knowledge score increased from 5.71 to 9.71, with a p-value of 0.000. The mean attitude score increased from 8.20 to 9.71, with a p-value of 0.000. Therefore, education through audiovisual media had a significant effect on preschool children's knowledge and attitudes regarding oral health at Kemala Bhayangkari Kindergarten, Pekanbaru City. Audiovisual media can be used as an alternative educational medium for promoting oral health among preschool children.

Keywords : Audiovisual Media, Knowledge, Attitude, Oral Health,
Preschool Children.

References : 39 (2020 – 2025)