

**PENGARUH PENYULUHAN MENYIKAT GIGI MENGGUNAKAN  
MEDIA BONEKA BERGIGI TERHADAP KEBERSIHAN GIGI  
DAN MULUT SISWA KELAS III SDN 6 MANGKURAYAT  
KABUPATEN GARUT**

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Anak sekolah dasar memiliki tingkat masalah kesehatan gigi dan mulut terbesar. Hal ini disebabkan kurangnya kesadaran tentang menyikat gigi. Untuk menjaga kebersihan dan kesehatan gigi dan mulut menyikat gigi adalah suatu prosedur yang menjadi keharusan. **Tujuan:** Mengetahui pengaruh penyuluhan menyikat gigi menggunakan media boneka bergigi terhadap kebersihan gigi dan mulut siswa kelas III SDN 6 Mangkurayat Kabupaten Garut. **Metode:** Jenis penelitian yang digunakan adalah *quasy-experimental* (eksperimen semu) dengan rancangan penelitian *One Group pre-test and post-test design*, pengambilan sampel menggunakan *total sampling* dengan sampel penelitian berjumlah 40 siswa. Alat ukur penelitian adalah lembar pemeriksaan *OHI-S* untuk mengukur kebersihan gigi dan mulut siswa kelas III. Analisis data menggunakan uji *wilcoxon* pada program SPSS 21.00. **Hasil:** Sebelum diberikan penyuluhan menyikat gigi dengan boneka bergigi kriteria kebersihan gigi dan mulut terbanyak yaitu kriteria sedang sebanyak 27 siswa (67,5%), sedangkan setelah diberikan penyuluhan menyikat gigi dengan boneka bergigi meningkat menjadi kriteria baik sebanyak 38 siswa (95%), sehingga nilai rata-rata kebersihan gigi dan mulut siswa mengalami peningkatan dari 1,4 menjadi 0,7. Hasil uji *wilcoxon* diperoleh nilai  $p\text{-value } 0,000 < 0,05$  maka dapat disimpulkan  $H_a$  diterima, artinya ada pengaruh menyuluhan menyikat gigi menggunakan media boneka bergigi. **Kesimpulan:** Ada pengaruh penyuluhan menyikat gigi menggunakan media boneka bergigi terhadap kebersihan gigi dan mulut siswa kelas III SDN 6 mangkurayat Kabupaten Garut.

**Kata Kunci :** Menyikat Gigi, Boneka Bergigi, Kebersihan Gigi dan Mulut.

# **THE EFFECT OF TOOTH BRUSHING COUNSELING USING TOOTCHED DOLL MEDIA ON DENTAL AND ORAL HYGIENE OF CLASS III STUDENTS OF SDN 6 MANGKURAYAT GARUT REGENCY**

## **ABSTRACT**

**Background:** Elementary school children have the highest level of dental and oral health problems. This is due to lack of awareness about brushing teeth. To maintain the cleanliness and health of teeth and mouth brushing teeth is a procedure that is mandatory. **Objective:** Knowing the effect of tooth brushing counseling using toothed doll media on dental and oral hygiene of class III students at SDN 6 Mangkurayat Garut Regency. **Methods:** The type of research used was quasi-experimental (quasi-experimental) with a One Group pre-test and post-test design, sampling using total sampling with a sample of 40 students. The research measuring instrument was the OHI-S examination sheet to measure the dental and oral hygiene of class III students. Data analysis used the Wilcoxon test on the SPSS 21.00 program. **Results:** Before being given counseling on brushing teeth with toothed dolls, the most criteria for dental and oral hygiene, namely moderate criteria, were 27 students (67.5%), whereas after being given counseling on brushing teeth with dolls with teeth, it increased to a good criterion of 38 students (95%), so that the score the average dental and oral hygiene of students increased from 1,4 to 0,7. The results of the Wilcoxon test obtained a p-value of  $0.000 < 0.05$ , so it can be concluded that Ha is accepted, meaning that there is an extension effect of brushing teeth using toothed doll media. **Conclusion:** There is an influence of tooth brushing counseling using toothed doll media on dental and oral hygiene of class III students at SDN 6 Mangkurayat Garut Regency.

**Keywords :** Teeth Brushing, Toothed Dolls, Oral Hygiene.