

## Peran Edukasi dengan Menggunakan Video untuk Meningkatkan Perilaku Ibu dalam Menyikat Gigi Anak = The Role of Education with Video to Improving Mothers Behavior in Tooth Brushing Her Children

Laila Novpriati, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20368290&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

World Health Organization (WHO) tahun 2003 menyatakan bahwa prevalensi karies gigi anak usia 3–6 tahun sebesar 60-90%. Perilaku ibu dalam memelihara kesehatan gigi mempengaruhi kesehatan gigi anak. Tujuan pembuatan skripsi ini adalah untuk mengetahui peran video terhadap peningkatan perilaku ibu dalam menyikat gigi anak. Penelitian dilakukan dengan mengedukasi ibu dengan video, ibu mengisi tabel evaluasi menyikat gigi, pemeriksaan gigi anak, dan mengevaluasi hasil edukasi. Terjadi peningkatan bermakna ( $p < 0,05$ ) perilaku ibu dalam menyikat gigi anak (57,8 %), penurunan bermakna ( $p < 0,05$ ) indeks plak (75,6 %) dan skor kematangan plak (57,8%). Video berpotensi efektif untuk meningkatkan perilaku ibu dalam menyikat gigi anak.

.....Survey by WHO in 2003, prevalence of early childhood caries is 60-90%. Mother's behavior in maintaining dental health can influence children's dental health. This study aims to know the role of video in improving mother's behavior in tooth brushing her children. In this research, there's an education using video for the mothers, mothers fill the evaluation's table, examination of children's teeth, evaluating after the intervention. There's a significant improvement ( $p < 0,05$ ) of mother's behavior (57,8%), a significant reduction ( $p < 0,05$ ) of plaque index (75,6%) and plaque maturity score (57,8%). Video is potentially effective to improve mother's behavior in tooth brushing her children.