

**PENGARUH PENYULUHAN VIDEO ANIMASI TERHADAP
KETERAMPILAN MENYIKAT GIGI ANAK DENGAN
DISABILITAS INTELEKTUAL KATEGORI
RINGAN DI SLB SAASIH KECAMATAN
CIGUGUR KABUPATEN
PANGANDARAN**

Dinny Putria Widyana

Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Tasikmalaya

Jl. Tamansari Gobras No. 210, Kec. Tamansari, Kota Tasikmalaya, Provinsi Jawa

Barat

46115, Telp. / Fax. 0265-334790

ABSTRAK

Latar Belakang : Masalah kondisi kesehatan pada gigi dan mulut yang buruk banyak ditemui pada penderita retardasi mental. Upaya meningkatkan kesehatan gigi dan mulut pada anak berkebutuhan khusus salah satunya yaitu penyuluhan, penyampaian penyuluhan pada anak dengan disabilitas intelektual perlu diberikan suatu model antara lain dengan video animasi secara langsung. **Tujuan** : Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pengaruh penyuluhan menggunakan video animasi terhadap keterampilan menyikat gigi anak dengan disabilitas intelektual kategori ringan di SLB Saasih Kecamatan Cigugur Kabupaten Pangandaran. **Metode** : Penelitian ini menggunakan rancangan *one group pre-post test design* dengan memberikan perlakuan dengan penyuluhan menggunakan metode video animasi. Penelitian ini menggunakan lembar observasi sebelum dan sesudah diberikan penyuluhan menggunakan video animasi. **Hasil** : Hasil analisis dengan menggunakan uji *Wilcoxon* didapat keterampilan menyikat gigi dengan nilai *p value* = 0,000 ($p < 0,05$) di SLB Saasih Kecamatan Cigugur Kabupaten Pangandaran. **Kesimpulan** : Terdapat pengaruh penyuluhan menggunakan video animasi terhadap keterampilan menyikat gigi anak dengan disabilitas intelektual kategori ringan, sebelum diberikan penyuluhan keterampilan menyikat gigi siswa dengan kriteria kurang menjadi kriteria cukup.

Kata Kunci : Anak dengan disabilitas kategori ringan, Video Animasi, Keterampilan, Menyikat Gigi

**THE EFFECT OF ANIMATED VIDEO COUNSELING ON
TOOTHBRUSHING SKILLS OF CHILDREN WITH MILD
INTELLECTUAL DISABILITIES AT SAASIH
SPECIAL NEEDS SCHOOL, CIGUGUR
DISTRICT, PANGANDARAN
REGENCY**

Dinny Putria Widyana

Department of Dental Health, Tasikmalaya Health Polytechnic
Jl. Tamansari Gobras No. 210, Tamansari Subdistrict, Tasikmalaya City, West Java
Province
46115, Phone / Fax. 0265-334790

ABSTRACT

Background : Poor oral health problems are often found in people with intellectual disabilities. Efforts to improve oral health in children with special needs include counseling, delivery of counseling to children with intellectual disabilities needs to be given a model, including direct animated videos. **Purpose** : The purpose of this study was to determine the effect of counseling using animated videos on the tooth brushing skills of children with mild intellectual disabilities at SLB Saasih, Cigugur District, Pangandaran Regency. **Method** : This study used a *one group pre-post test design* by providing treatment with counseling using the animated video method. This study used observation sheets before and after counseling using animated videos. **Results** : The results of the analysis using the *Wilcoxon* test obtained tooth brushing skills with a *p value* = 0.000 ($p < 0.05$) at SLB Saasih, Cigugur District, Pangandaran Regency. **Conclusion** : There is an effect of counseling using animated videos on the tooth brushing skills of children with mild intellectual disabilities, before being given counseling, the tooth brushing skills of students with less criteria became sufficient criteria.

Keywords : Children with mental retardation, Video Animation, Skills, Brushing teeth