

**PENGARUH PEMAKAIAN SIKAT GIGI KHUSUS TERHADAP  
KEBERSIHAN GIGI DAN MULUT ANAK TUNAGRAHITA  
RINGAN DI SLBN CINEAM KABUPATEN  
TASIKMALAYA**

Gita Indartri<sup>1</sup>, Lina Rismayani<sup>2</sup>, Samjaji<sup>3</sup>

<sup>1)</sup> Mahasiswa Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya  
<sup>2,3)</sup> Dosen Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya

Politeknik Kesehatan Kemenkes Tasikmalaya  
Jurusan Kesehatan Gigi

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Penyandang tunagrahita adalah suatu keadaan dengan fungsi kecerdasan umum yang berada dibawah rata-rata disertai dengan berkurangnya kemampuan untuk menyesuaikan diri (berperilaku adaptif), yang mulai timbul sebelum usia 18 tahun, orang-orang yang secara mental mengalami keterbelakangan memiliki perkembangan kecerdasan (intelektual) yang lebih rendah dan mengalami kesulitan dalam proses belajar serta adaptasi sosial.

**Tujuan:** tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh pemakaian sikat gigi khusus terhadap kebersihan gigi dan mulut anak tunagrahita ringan di SLBN Cineam Kabupaten Tasikmalaya. **Metode:** jenis penelitian ini adalah *quasi experimental design* dengan rancangan penelitian *with control one group pretest posttest*. Pengambilan sampel dengan total sampling. Data yang diperoleh dari penelitian ini diolah dengan uji *Wilcoxon*. **Hasil:** hasil uji *Wilcoxon* didapatkan hasil signifikansi  $0,000 < 0,05$  pada kelompok intervensi dan kelompok kontrol yang berarti ada pengaruh yang signifikan pemakaian sikat gigi khusus terhadap kebersihan gigi dan mulut anak tunagrahita. **Kesimpulan:** terdapat pengaruh pemakaian sikat gigi khusus terhadap kebersihan gigi dan mulut anak tunagrahita ringan di SLBN Cineam Kabupaten Tasikmalaya.

**Kata kunci:** Pengaruh, Sikat gigi khusus, Anak tunagrahita ringan.

**Daftar pustaka:** 26 (2010-2021)

**THE EFFECT OF USING A SPECIAL TOTAL BRUSH ON THE  
CLEANLINES OF THE TOOTH AND MOUTH OF CHILDREN  
LIGHTWEIGHT IN CINEAM DISTRICT SLBN  
TASIKMALAYA**

Gita Indartri <sup>1</sup>, Lina Rismayani <sup>2</sup>, Samjaji <sup>3</sup>

<sup>2)</sup> Student of the Department of Dental Health Poltekkes Tasikmalaya  
Ministry of Health

<sup>2.3)</sup> Lecturer Major Dental Health Polytechnic Ministry of Health Tasikmalaya

Health Polytechnic of the Ministry of Health Tasikmalaya  
Dental Health Department

**ABSTRACT**

**Background Back :** Person mentally disabled is something state with function intelligence public who are below average with with decrease ability for adapt self (adaptive behave), which starts arise before 18 years old , people who are mentally experiencing backwardness have development more intelligence (intellectual) low and experience difficulty in the learning process as well as adaptation social.

**Purpose :** destination study this is for knowing influence usage brush tooth special to cleanliness tooth and mouth child mentally disabled light on SLBN Cinema Regency Tasikmalaya. **Method :** type study this is *quasi-experimental design* with design study *with control one group pretest posttest*. Taking sample with total sampling. Data obtained from study this processed with test *Wilcoxon*.

**Result :** results test *Wilcoxon* obtained results significance  $0.000 < 0.05$  in group intervention and group meaningful control \_ there is significant influence \_ usage brush tooth special to cleanliness tooth and mouth child mentally disabled light.

**Conclusion :** there is influence usage brush tooth special to cleanliness tooth and mouth child mentally disabled light on SLBN Cinema Regency Tasikmalaya .

**Keywords :** Effect , Toothbrush special , child mentally disabled light .

**References:** 2 6 (201 0 -2021)