

## **GAMBARAN PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT PADA SISWA TUNARUNGU DI SLB NEGERI PURWOREJO**

Hestining Yuniar Pratiwi\*, Wiworo Haryani, Dwi Suyatmi

Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta,  
Jl. Kyai Mojo 56 Pingit, Yogyakarta 55243

\*Email: [hestining0616@gmail.com](mailto:hestining0616@gmail.com)

### **ABSTRAK**

**Latar Belakang** : Pengetahuan kesehatan gigi dan mulut merupakan hal yang sangat penting dalam menunjang perilaku untuk menjaga kebersihan dan kesehatan gigi dan mulut. Anak tunarungu mengalami gangguan dalam proses mendengar. Keterbatasan pendengaran pada anak tunarungu mengakibatkan kurangnya informasi yang didapatkan, termasuk informasi mengenai kesehatan gigi dan mulut. Hasil studi pendahuluan menyatakan bahwa terdapat 70% siswa tunarungu kurang mengetahui tentang pengetahuan terhadap kesehatan gigi dan mulut.

**Tujuan Penelitian** : Diketuinya gambaran pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada siswa tunarungu di SLB Negeri Purworejo.

**Metode Penelitian** : Jenis penelitian ini adalah deskriptif dengan metode *cross sectional*. Cara pengambilan sampel menggunakan teknik sampling jenuh. Jumlah sampel yang digunakan sebanyak 40 responden pada siswa tunarungu di SLB Negeri Purworejo sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi. Instrumen penelitian menggunakan kuesioner pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada siswa tunarungu. Hasil kuesioner diolah menggunakan tabulasi silang untuk mengetahui hasil analisis deskriptif.

**Hasil Penelitian** : Tingkat pengetahuan pada siswa tunarungu (71,4%) dalam kategori baik pada usia 16-19 tahun. Tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut siswa laki-laki lebih baik daripada jenis kelamin siswa tunarungu perempuan (64,7%). Tingkat pengetahuan berdasarkan pendidikan terakhir orang tua siswa tunarungu paling banyak dalam kategori baik pada pendidikan terakhir SMA (61,1%).

**Kesimpulan** : Tingkat pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut pada siswa tunarungu sebagian besar kategori baik adalah pada usia 16-19 tahun, jenis kelamin pada siswa laki-laki, pendidikan terakhir orang tua siswa tunarungu SMA.

**Kata Kunci** : Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut, Siswa Tunarungu

## **DESCRIPTION OF DENTAL AND MOUTH HEALTH KNOWLEDGE IN DEAF STUDENTS IN SLB NEGERI PURWOREJO**

Hestining Yuniar Pratiwi\*, Wiworo Haryani, Dwi Suyatmi

Department of Dental Health Poltekkes Ministry of Health Yogyakarta,  
Jl. Kyai Mojo 56 Pingit, Yogyakarta 55243

\*Email: [hestining0616@gmail.com](mailto:hestining0616@gmail.com)

### **ABSTRACT**

**Background :** Knowledge of dental and oral health is a very important in supporting behavior to maintain dental and oral hygiene and health. Deaf children have problems in the hearing process. Hearing limitations in deaf children result in a lack of information obtained, including information on dental and oral health. The results of the preliminary study stated that 70% of the deaf students did not know about the knowledge of oral health.

**Research Objectives :** To know the description of dental and oral health knowledge in deaf students at SLB Negeri Purworejo.

**Research Methods:** This type of research is descriptive with cross sectional method. The sampling method uses a saturated sampling technique. The number of samples used were 40 respondents to deaf students at SLB Negeri Purworejo according to the inclusion and exclusion criteria. The research instrument used a questionnaire on dental and oral health knowledge on deaf students. The results of the questionnaire were processed using cross tabulation to determine the results of descriptive analysis.

**Research Results:** The level of knowledge of deaf students (71.4%) is in the good category at the age of 16-19 years. The level of dental and oral health knowledge of male students is better than the gender of female students with hearing impairment (64.7%). The level of knowledge based on the last education of parents of deaf students was mostly in the good category at the last high school education (61.1%).

**Conclusion:** The level of knowledge about dental and oral health in deaf students is mostly in good category, namely at the age of 16-19 years, gender in male students, the last education of parents of deaf students is high school.

**Keywords:** Knowledge of Dental and Oral Health, Deaf Students