

## ABSTRAK

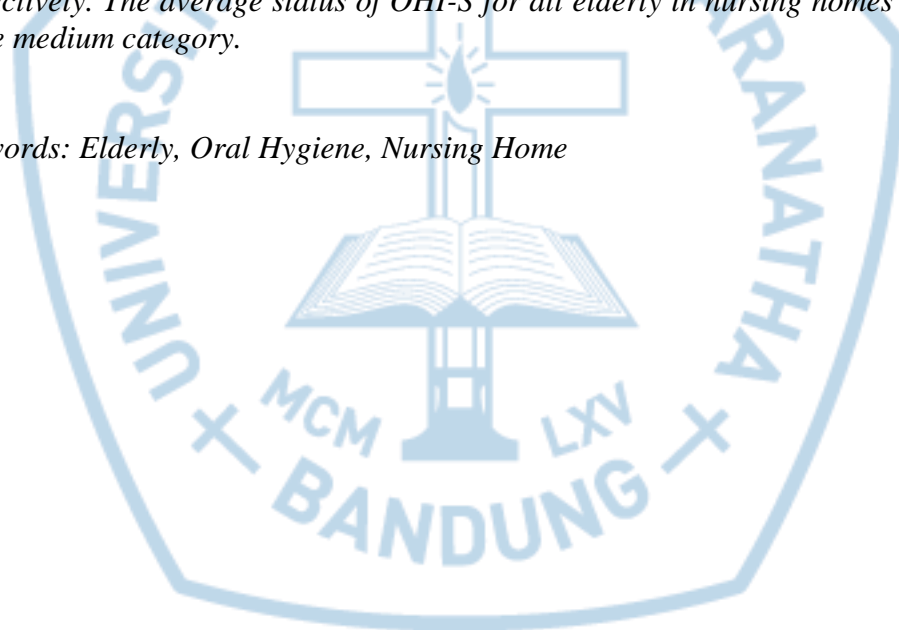
Kesehatan rongga mulut pada lansia membutuhkan perhatian khusus dikarenakan lansia dapat mengalami kesulitan dalam menjaga *oral hygiene* yang memadai, yang salah satunya dapat disebabkan oleh penurunan kondisi fisik. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengevaluasi gambaran status *oral hygiene index* lansia di panti jompo Kota Bandung. Metode penelitian ini merupakan jenis penelitian deskriptif observasional, dengan rancangan penelitian *cross sectional*. Pengambilan sampel menggunakan teknik *total sampling*. Populasi dari penelitian ini adalah lansia diatas 65 tahun di lima panti jompo di Kota Bandung. Subjek diberikan *informed consent* dan kuisisioner, serta mendapatkan penjelasan mengenai tujuan penelitian dan prosedur penelitian. Penilaian kondisi *oral hygiene* pada lansia dilakukan dengan menggunakan metode *Oral Hygiene Index-Simplified* (OHI-S) untuk mengukur luas permukaan gigi yang ditutupi oleh debris dan kalkulus. Hasil penelitian dari total jumlah 37 responden, diperoleh 3 (8,1%) responden yang memiliki status *oral hygiene* dengan kategori baik, sedangkan lansia yang termasuk ke dalam kategori sedang dan buruk masing-masing berjumlah 17 (45,9%) responden. Rata-rata status OHI-S seluruh lansia di panti jompo adalah 2,92 termasuk kedalam kategori sedang.

Kata kunci: Lansia, *Oral Hygiene*, Panti Jompo

## **ABSTRACT**

*Oral health in the elderly requires special attention because the elderly can experience difficulties in maintaining adequate oral hygiene, one of which can be caused by a decrease in physical condition. The purpose of this study was to evaluate the description of the elderly oral hygiene index in nursing homes in the city of Bandung. The method of this study is an observational descriptive study, with a cross sectional study design. Sampling uses total sampling technique. The population of this study is the elderly over 65 years in five nursing homes in the city of Bandung. Subjects were given informed consent and questionnaires, as well as getting an explanation of the research objectives and research procedures. Assessment of oral hygiene conditions in the elderly was carried out using the Oral Hygiene Index-Simplified (OHI-S) method to measure the tooth surface area covered by debris and calculus. The results of the total number of 37 respondents obtained 3 (8.1%) respondents who had a good oral hygiene status, while the elderly included in the medium and bad categories were 17 (45.9%) respondents respectively. The average status of OHI-S for all elderly in nursing homes is 2.92 in the medium category.*

*Keywords: Elderly, Oral Hygiene, Nursing Home*

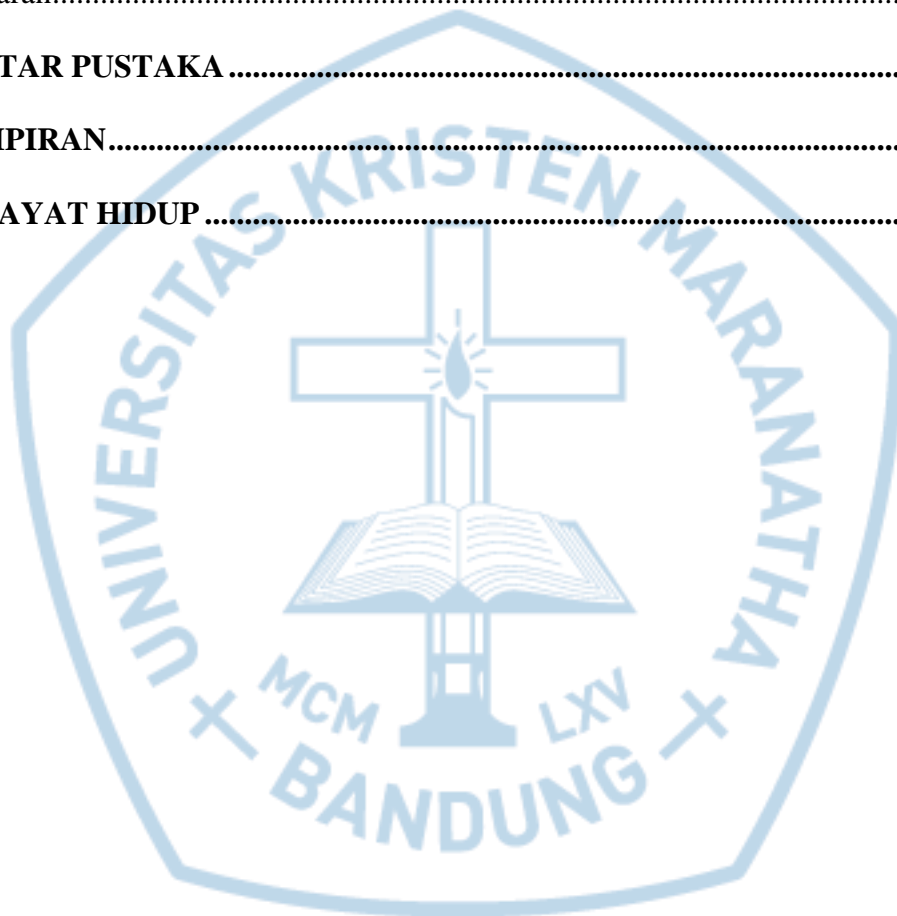


## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN PERBAIKAN (REVISI).....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vi</b>
<b>PRAKATA .....</b>	<b>vii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR BAGAN.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Maksud dan Tujuan.....	4
1.4 Manfaat Karya Tulis Ilmiah .....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis .....	4
1.4.2 Manfaat Praktis .....	5
1.5 Kerangka Pemikiran.....	5
1.6 Metodologi .....	7
1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	7

<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
2.1 <i>Oral Hygiene</i> .....	8
2.1.1 Kontrol Plak.....	8
2.1.2 Indikator Kebersihan Rongga Mulut.....	12
2.2 Lansia.....	14
2.2.1 Klasifikasi Lansia.....	15
2.2.2 Perubahan yang Terjadi pada Rongga Mulut Lansia.....	15
2.2.3 Perubahan pada Jaringan Periodonsium.....	16
2.3 Panti Jompo.....	17
2.3.1 Pelayanan Sosial Panti Jompo.....	18
<b>BAB III BAHAN DAN METODE PENELITIAN.....</b>	<b>19</b>
3.1 Alat dan Bahan Penelitian.....	19
3.2 Populasi dan Subjek Penelitian.....	19
3.2.1 Populasi Penelitian.....	19
3.2.2 Subjek Penelitian.....	20
3.3 Metode Penelitian.....	21
3.3.1 Desain Penelitian.....	21
3.3.2 Definisi Operasional.....	21
3.4 Prosedur Kerja.....	24
3.4.1 Alur Penelitian.....	24
3.4.2 Cara Pemeriksaan.....	24
3.8 Aspek Etik Penelitian.....	26

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>27</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	27
4.2 Pembahasan.....	33
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>38</b>
5.1 Simpulan .....	38
5.2 Saran.....	38
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>39</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>43</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>57</b>



## DAFTAR TABEL

No	Teks	Hal
Tabel 4.1	Karakteristik Responden Menurut Jenis Kelamin .....	27
Tabel 4.2	Karakteristik Responden Berdasarkan Frekuensi Menyikat Gigi .....	28
Tabel 4.3	Karakteristik Responden Berdasarkan Waktu Menyikat Gigi .....	28
Tabel 4.4	Karakteristik Responden Berdasarkan Cara Menyikat Gigi .....	29
Tabel 4.5	Karakteristik Responden Berdasarkan Pemilihan Sikat Gigi .....	29
Tabel 4.6	Karakteristik Responden Berdasarkan Pemilihan Alat Bantu .....	30
Tabel 4.7	Karakteristik Responden Berdasarkan Kunjungan ke Dokter Gigi ....	30
Tabel 4.8	Karakteristik Responden Berdasarkan Pembersihan Karang Gigi ....	31
Tabel 4.9	Gambaran Status <i>Oral Hygiene Index</i> pada Responden .....	31
Tabel 4.10	Gambaran Status <i>Oral Hygiene Index</i> Berdasarkan Kelompok Usia .	32
Tabel 4.11	Gambaran Status <i>Oral Hygiene Index</i> Berdasarkan Jenis Kelamin....	32

## DAFTAR GAMBAR

No	Teks	Hal
Gambar 2.1	Metode Bass .....	10
Gambar 2.2	Metode Penilaian Skor Debris.....	13
Gambar 2.3	Metode Penilaian Skor Kalkulus.....	14



## DAFTAR BAGAN

No	Teks	Hal
Bagan 1.1	Kerangka Pemikiran.....	5
Bagan 3.1	Bagan Alur Penelitian.....	24

