

ABSTRAK

Menua adalah proses fisiologis yang akan dialami oleh setiap orang. Dampak dari proses penuaan ini merupakan suatu kemunduran secara fisik yang akan berdampak pada masalah kesehatan secara umum yang akan mengganggu kualitas hidup seseorang termasuk lansia. Penyakit periodontal merupakan kondisi kronis dengan prevalensi tertinggi pada lansia. Penyakit periodontal adalah kondisi peradangan kronis yang ditandai dengan proses patologis yang merusak yang mempengaruhi jaringan pendukung gigi, menyebabkan resorpsi tulang alveolar dan pembentukan poket periodontal.

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui gambaran kualitas hidup lansia berdasarkan status periodontal di klinik periodonsia di Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut Kota Bandung. Penelitian merupakan penelitian deskriptif dengan rancangan penelitian *cross sectional*. Sampel sebanyak 68 orang lansia dengan teknik *accidental sampling*. Pada penelitian dilakukan pemeriksaan perdarahan gingiva serta poket periodontal dan kualitas hidup diukur dengan menggunakan *geriatric oral health assessment index* (GOHAI).

Hasil penelitian menunjukkan bahwa aspek fungsi berada pada kategori sedang, aspek psikososial berada pada kategori baik, dan aspek rasa sakit dan ketidaknyamanan berada pada kategori baik.

Berdasarkan penelitian, maka dapat disimpulkan bahwa kualitas hidup lansia berdasarkan status periodontal di klinik Periodonsia Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut Kota Bandung dikategorikan baik.

Kata kunci: Penyakit Periodontal, Kualitas Hidup, Lansia

ABSTRACT

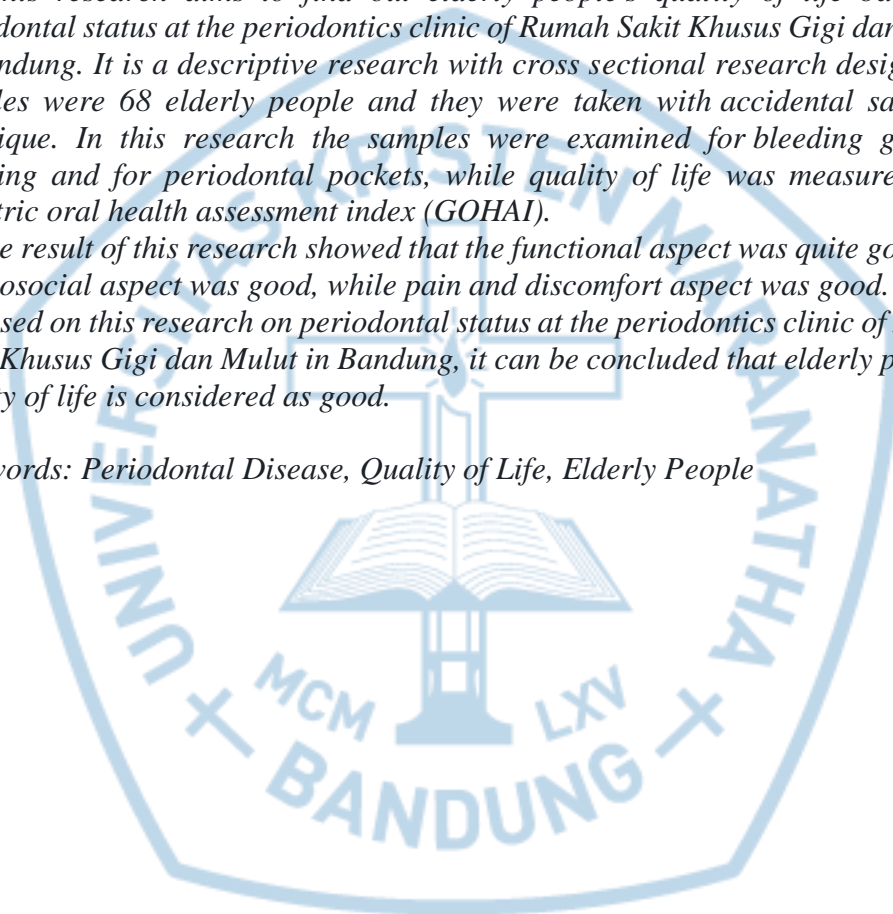
Aging is a physiological process that everybody will experience. The effect of aging is physical deterioration, which will affect one's general health and disrupt one's quality of life, especially elderly people's. A periodontal disease is a chronic condition with the highest prevalence on elderly people. It is a chronic inflammation condition signified by damaging pathological process which affects tooth supporting tissue and causes alveolar bone resorption and formation of periodontal pockets.

This research aims to find out elderly people's quality of life based on periodontal status at the periodontics clinic of Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut in Bandung. It is a descriptive research with cross sectional research design. The samples were 68 elderly people and they were taken with accidental sampling technique. In this research the samples were examined for bleeding gingival bleeding and for periodontal pockets, while quality of life was measured with geriatric oral health assessment index (GOHAI).

The result of this research showed that the functional aspect was quite good, the psychosocial aspect was good, while pain and discomfort aspect was good.

Based on this research on periodontal status at the periodontics clinic of Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut in Bandung, it can be concluded that elderly people's quality of life is considered as good.

Key words: Periodontal Disease, Quality of Life, Elderly People



DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
SURAT PERNYATAAN	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PERBAIKAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	
1.4.1 Manfaat Akademis	4
1.4.2 Manfaat Praktis	5
1.5 Kerangka Pemikiran	5
1.6 Metode Penelitian	7
1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian	7

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1	Pengertian Kualitas Hidup	8
2.1.1	Aspek-aspek Kualitas Hidup	9
2.1.2	Kualitas Hidup yang Terkait dengan Kesehatan Mulut	9
2.1.3	Dimensi Kualitas Hidup	11
2.2	Pengertian Lansia	12
2.2.1	Klasifikasi Lansia.....	13
2.2.2	Perubahan yang Terjadi Pada Lansia	13
2.2.3	Keadaan Rongga Mulut Pada Lansia	18
2.3	Jaringan Periodontal	19
2.3.1	Gingiva	20
2.3.2	Ligamen Periodontal	21
2.3.3	Sementum	22
2.3.4	Tulang Alveolar	22
2.4	Penyakit Periodontal	23
2.4.1	Gingivitis	23
2.4.2	Periodontitis	24
	2.4.2.1 Periodontitis Kronis	25
	2.4.2.2 Periodontitis Agresif	26
	2.4.2.3 Periodontitis yang Berkaitan dengan Penyakit Sistemik	
2.5	Poket Periodontal	28
2.5.1	Klasifikasi Poket Periodontal	29

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	Desain Penelitian	30
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian	
3.2.1	Tempat Penelitian	30
3.2.2	Waktu Penelitian	30
3.3	Populasi dan Sampel	
3.3.1	Populasi	30
3.3.2	Sampel	31
3.4	Alat dan Bahan Penelitian	31
3.4.1	Alat Penelitian	32
3.4.2	Bahan Penelitian	32
3.5	Definisi Operasional	32
3.7	Prosedur Penelitian	36
3.8	Uji Validitas dan Reliabilitas	
3.8.1	Uji Validitas	38
3.8.2	Uji Reliabilitas	39
3.9	Aspek Etik Penelitian	40

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Hasil Penelitian	
4.1.1.	Data Demografis Responden	42
4.1.2.	Gambaran Kualitas Hidup Lansia Berdasarkan Status Periodontal di Klinik Periodonsia Rumah Sakit Khusus Gigi dan Mulut Kota Bandung.....	47
4.2	Pembahasan	55

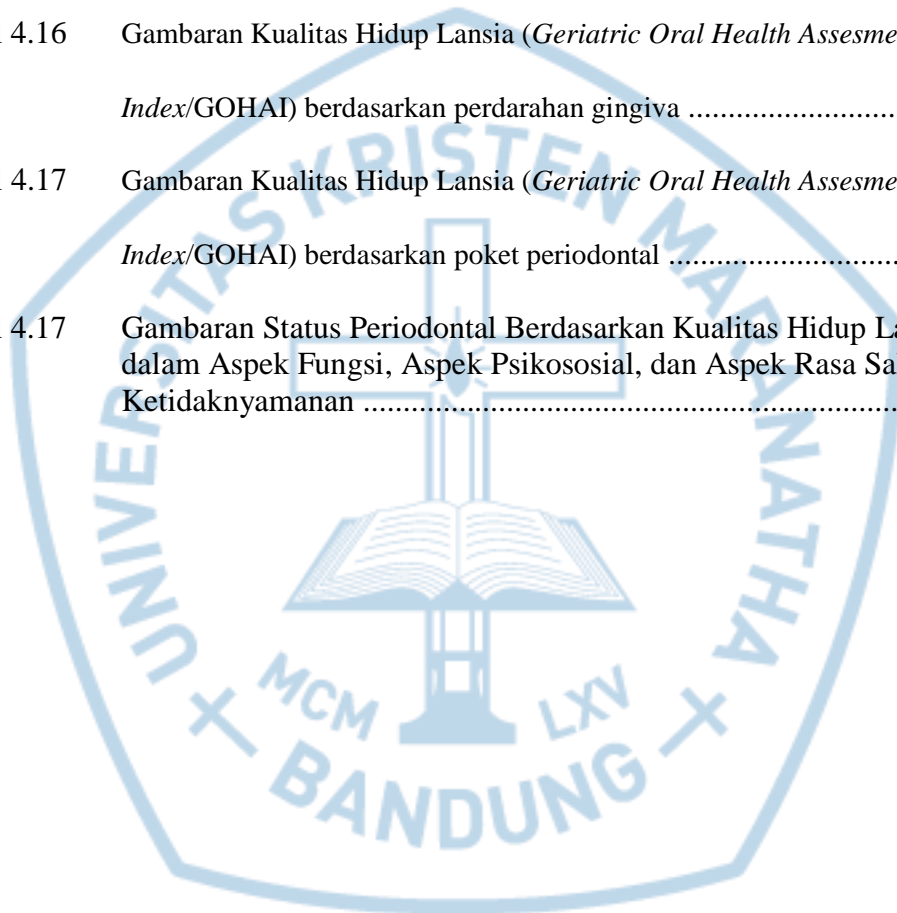
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan	59
5.2	Saran	59
DAFTAR PUSTAKA		60
LAMPIRAN		64
RIWAYAT HIDUP		79

DAFTAR TABEL

No.	Teks.	Hal.
Tabel 2.1	<i>Geriatric Oral Health Assesment Indeks (GOHAI)</i>	12
Tabel 4.1	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	42
Tabel 4.2	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia	42
Tabel 4.3	Karakteristik Responden Berdasarkan Perkerjaan	43
Tabel 4.4	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir..	44
Tabel 4.5	Karakteristik Responden Berdasarkan Kebiasaan Merokok ..	44
Tabel 4.6	Karakteristik Responden Berdasarkan Kebiasaan Menyikat Gigi	45
Tabel 4.7	Karakteristik Responden Berdasarkan Jumlah Kehilangan Gigi	45
Tabel 4.8	Karakteristik Responden Berdasarkan Perdarahan Gingiva ...	46
Tabel 4.9	Karakteristik Responden Berdasarkan Kedalaman Poket	46
Tabel 4.10	Karakteristik Community Periodontal Index (CPI) pada pasien di RSKGM Kota Bandung	47
Tabel 4.11	Gambaran Kualitas Hidup Lansia yang Terkait dengan Kesehatan Mulut (<i>Geriatric Oral Health Assesment Indeks/GOHAI</i>)	48
Tabel 4.12	Gambaran Kualitas Hidup Berdasarkan Aspek Fungsi	48

Tabel 4.13	Gambaran Kualitas Hidup Berdasarkan Aspek Psikososial	49
Tabel 4.14	Gambaran Kualitas Hidup Berdasarkan Aspek Rasa Sakit dan Ketidaknyamanan	50
Tabel 4.15	Gambaran Kualitas Hidup Lansia (<i>Geriatric Oral Health Assessment Index/GOHAI</i>) berdasarkan <i>Community Periodontal Index (CPI)</i> ...	51
Tabel 4.16	Gambaran Kualitas Hidup Lansia (<i>Geriatric Oral Health Assessment Index/GOHAI</i>) berdasarkan perdarahan gingiva	52
Tabel 4.17	Gambaran Kualitas Hidup Lansia (<i>Geriatric Oral Health Assessment Index/GOHAI</i>) berdasarkan poket periodontal	53
Tabel 4.17	Gambaran Status Periodontal Berdasarkan Kualitas Hidup Lansia dalam Aspek Fungsi, Aspek Psikososial, dan Aspek Rasa Sakit dan Ketidaknyamanan	54



DAFTAR GAMBAR

No.	Teks.	Hal.
Gambar 2.1	Jaringan Periodontal	19
Gambar 2.2	Gingiva Sehat	21
Gambar 2.3	Ligamen Periodontal	21
Gambar 2.4	Gingivitis	24
Gambar 2.5	Poket Periodontal	28
Gambar 3.1	Probe <i>WHO CPI</i>	34
Gambar 3.2	Penilaian Perdarahan Gingiva dan Pengukuran Poket Periodontal	35

