

ABSTRAK

Nama	: Inas Rafidah Khansa
NPM	: 1112014021
Program Studi	: Kedokteran Gigi
Judul	: Resesi gingiva anterior fasial maksila dan mandibula pada kelompok lansia berusia lebih dari 60 tahun di Puskesmas Kecamatan Senen dan tinjauan Islam

Pertambahan usia dapat meningkatkan terjadinya resesi gingiva. Resesi dapat ditemukan pada gigi yang memiliki tulang alveolar dan jaringan gingiva yang tipis. Daerah mukosa yang kurang berkeratinisasi terbukti lebih rentan terhadap terjadinya resesi gingiva. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbandingan resesi gingiva anterior fasial maksila dan mandibula pada kelompok usia lebih dari 60 tahun di Puskesmas Kecamatan Senen dan tinjauan menurut Islam. Jumlah responden penelitian ini adalah 38 orang dengan 12 responden laki-laki dan 26 perempuan. Penelitian ini merupakan jenis penelitian observasional analitik dengan rancangan penelitian *cross-sectional*. Data primer dikumpulkan melalui kuesioner dan pemeriksaan klinis dengan mengukur menggunakan probe periodontal dan diukur dari *cemento-enamel junction* sampai *marginal gingiva* untuk melihat keparahan resesi gingiva. Besar resesi gingiva ditentukan kurang dari 2mm dan 2mm atau lebih. Data penelitian diuji dengan menggunakan uji *chi-square* dan *one-sample t test*. Analisis dilakukan dengan IBM SPSS Statistics 22.0. Pada penelitian ini didapatkan hasil bahwa lansia laki-laki memiliki resesi gingiva yang lebih banyak (34,3%) dibandingkan dengan lansia perempuan (28,9%). Kemudian, didapatkan hasil bahwa rahang bawah lebih banyak mengalami resesi gingiva dibandingkan dengan rahang atas. Hasil uji statistik mengenai resesi gingiva pada rahang atas dan rahang bawah terhadap lansia laki-laki dan perempuan menunjukkan nilai $p=0,00$ dan $0,001$. Menurut Islam resesi gingiva berusia lebih dari 60 tahun merupakan kodrat yang sudah ditentukan oleh Allah SWT dan merupakan kodrat yang masih dapat dilakukan pencegahan dan pengobatan untuk mengurangi keparahan resesi gingiva. Salah satunya dengan pencegahan dan perawatan menyikat gigi yang benar. Sebagaimana kaidah ushuliyyat: "*Menolak lebih mudah daripada menghilangkan*".

Kata kunci: Lansia, resesi gingiva, resesi gingiva dalam Islam

ABSTRACT

Name	: Inas Rafidah Khansa
Study Program	: Faculty of dentistry
Title	:The anterior facial gingival recession of the maxilla and mandible on the elderly group over 60 years at the Senen Sub-district Public Health Center (PUSKESMAS) and its Islamic Review

Aged may increase the occurrence of gingival recession. Gingival recession can be found in teeth that have a thin alveolar bone and gingival tissue. Lesser keratinized mucosal areas are shown to be more susceptible to gingival recession. This study aims to find out the comparison of anterior facial gingival recession of the maxillary and mandible on the elderly group aged over 60 years at the Senen Sub-district Public Health Center and its Islamic review. There were 38 people as respondents of this study with 12 male and 26 female. This is an analytic observational study with cross-sectional study design. Primary data were collected by questionnaire and clinical examination by using periodontal probe and measured from cemento-enamel junction to gingival marginal to see the severity of gingival recession. Large gingival recessions are determined to be less than 2mm and 2mm or more. The research data were tested by using chi-square test and one-sample t test. The analysis was performed with IBM SPSS Statistics 22.0. In this study, it was found that male elderly have more gingival recession (34.3%) than female elderly (28.9%) have. Then, it was found that the lower jaw was more likely to have a gingival recession than the upper jaw. Statistically results of gingival recession of the maxilla and lower jaws against the elderly men and women showed $p=0.00$ and 0.001 . According Islam, it is natural or has been determined by ALLAH SWT that gingival recession occurs on people over 60 years old. And it is something that can still be prevented and treated to reduce the severity of the gingival recession. One of the treatments is by proper prevention and care of brushing teeth. As the ushuliyyat rule: "*Refusing is easier than eliminating*".

Keywords: Elderly, gingival recession, gingival recession in Islam