

## ABSTRAK

Nama : Akrom Ibaad  
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi  
Judul : PROFIL STATUS KESEHATAN GIGI-MULUT PENDERITA  
*SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS* (SLE) DI YAYASAN  
LUPUS INDONESIA PERIODE 13 NOVEMBER  
DESEMBER 2008 - 4

**Latar Belakang** Kesehatan gigi merupakan salah satu hal yang penting dalam menunjang kesehatan umum, dimana penyakit gigi dan mulut dapat menyebabkan penyakit pada bagian tubuh yang lain ataupun dapat meningkatkan keparahan dari penyakit sistemik yang telah ada. Sebaliknya kesehatan sistemik dapat mempengaruhi kesehatan gigi dan mulut. Terdapat beberapa penyakit sistemik yang dapat bermanifestasi pada mulut, seperti Diabetes Melitus dan SLE yang merupakan kelainan sistem imun. **Etiologi** dari penyakit ini masih belum diketahui. Walaupun demikian terdapat faktor-faktor predisposisi yang sudah diketahui. Faktor predisposisi yang ditemukan antara lain genetik, infeksi, hormonal, antibodi, kompleks imun, sinar matahari, makanan dan minuman, stress dan kelelahan fisik. **Tujuan:** untuk mengetahui status kesehatan gigi dan mulut pada Orang Dengan Lupus (Odapus) yang berkunjung di Yayasan Lupus Indonesia(YLI). Dari 30 responden diketahui bahwa 26 orang adalah perempuan dan 4 orang laki-laki. Metodologi yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan wawancara dan pemeriksaan klinis kesehatan gigi dan mulut pada Odapus dengan *Index OHIS* untuk melihat status kebersihan gigi dan mulut, *Index DMFT* untuk mengukur kesehatan gigi, dan *Index CPITN* untuk mengukur kesehatan jaringan periodontal. **Hasil :** Rata-rata Odapus yang diteliti, 21 orang (70 %) memiliki tingkat kebersihan mulut sedang, 13 orang (44%) memiliki tingkat kesehatan gigi sedang dan 10 orang (34 %) memiliki kelainan periodontal dengan kedalaman poket antara 4-5 mm **Kesimpulan :** Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa status kesehatan gigi dan mulut pada Odapus masih tergolong sedang. Hal ini dapat dipengaruhi dari tingkat pendidikan yang sebenarnya sudah baik, tetapi dari faktor perilaku yang masih kurang dan dari penyakit SLE yang dapat memperburuk kondisi kesehatan gigi dan mulut.

Kata kunci:

*Systemic Lupus Erythemathosus (SLE)*, Status kesehatan gigi dan mulut.

## ABSTRAK

Name : Akrom Ibaad  
Study Programe : Dentistry  
Judul : PROFILE OF ORAL HEALTH OF *SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS* (SLE) PATIENTS AT INDONESIAN LUPUS ORGANIZATION SINCE 13<sup>TH</sup> OF NOVEMBER UNTIL 4<sup>TH</sup> OF DECEMBER 2008

**Latar Belakang** Oral health is one of the most important that supports general health. Oral diseases can cause systemic diseases or worsen the existent systemic diseases. On the reverse, systemic diseases can influence oral health. **Etiology** of this disease is still unknown. Nevertheless, several predisposition factors found, e.g. genetic, infection, hormonal factors, antibody, immune complex, sunburn, food, stress, and exhausted. **Proposes:** to know oral health status of SLE patient that visited Indonesian Lupus Organization. From 30 respondents, it is found that 26 patients are women and 4 patients are men. This research uses interview and clinical examination methods which the respondents are examined with *Index OHIS* to see oral hygiene status, *Index DMFT* to measure teeth health, and *Index CPITN* to measure periodontal tissue health. **Results:** The average of SLE patients examined, 21 patients (70%) have moderate oral hygiene, 13 patients (44%) have moderate teeth, and 10 patients (34%) have periodontal diseases with pocket depth between 4-5 mm. **Conclusion:** This research result shows that SLE patients have moderate oral health status. This condition is influenced by bad behaviour factors, although their education status is good, and also the SLE which worsen their oral health.

Keywords:

*Systemic Lupus Erythemathosus (SLE)*, oral health.