



UNIVERSITAS INDONESIA

**PROFIL STATUS KESEHATAN GIGI-MULUT
PENDERITA SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS (SLE)
DI YAYASAN LUPUS INDONESIA
PERIODE 13 NOVEMBER - 4 DESEMBER 2008**

SKRIPSI

AKROM IBAAD

0205000028

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI

DESEMBER 2008



UNIVERSITAS INDONESIA

**PROFIL STATUS KESEHATAN GIGI-MULUT
PENDERITA SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS (SLE)
DI YAYASAN LUPUS INDONESIA
PERIODE 13 NOVEMBER - 4 DESEMBER 2008**

SKRIPSI

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Kedokteran Gigi

AKROM IBAAD

0205000028

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI

DESEMBER 2008

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri,

dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk

telah saya nyatakan dengan benar

Nama : Akrom Ibaad

NPM : 0205000028

Tanda Tangan :

Tanggal : 22 Desember 2008

LEMBAR PENGESAHAN UJIAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Akrom Ibaad

NPM : 0205000028

Program Studi : Kedokteran Gigi

Judul Skripsi : PROFIL STATUS KESEHATAN GIGI-MULUT
PENDERITA SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS (SLE) DI YAYASAN
LUPUS INDONESIA PERIODE 13 NOVEMBER - 4 DESEMBER 2008

Telah lulus uji etik dan berhasil dipertahunkan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Gigi pada Program Studi Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi, Universitas Indonesia

DEWAN PENGUJI

Pembimbing I : Dr.drq. Harum Sasanti, Sp.PM



Pembimbing II : drg. Indriasti I. Wardhani, Sp.PM



Penguji I : drg. Titiek Setyawati, Sp.PM



Penguji II : drg. Afif Savitri, Sp.PM



Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 22 Desember 2008

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirobbil' alamin, puji syukur saya panjatkan kepada Allah SWT karena atas segala limpahan rahmat dan hidayah-Nya saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Indonesia. Saya menyadari bahwa tanpa bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan hingga akhir penyusunan skripsi, sangat sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada :

1. Dr.drg. Harum Sasanti, Sp.PM dan drg. Indriasti I. Wardhany, Sp.PM , sebagai pembimbing yang telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini;
2. Kedua dosen pengaji yang saya hormati, drg. Titiek Setyawati, Sp.PM dan drg. Afi Savitri, Sp.PM atas segala saran, dukungan, dan bimbingannya selama sidang karya ilmiah ini.
3. Umi dan ayah, Hj. Umroh dan H. Ahmad Bahauddin, lc yang tidak henti-hentinya mendidik, mendukung, mendoakan, mengurus dan mengajari penulis sejak dari kecil sampai sekarang. Kepada kakak saya (Laila Ahmad, Siti Maimunah,Muhammad Jamal) dan adik saya (Dewi Sartika,Desi Fadilah), yang selalu mendorong dan mengingatkan selama penelitian ini. Penulis sangat bangga mempunyai keluarga seperti mereka. Semoga kita dikumpulkan di surgaNya kelak, amien.
4. Kepala Rumah Sakit Kramat 128 dan Yayasan Lupus Indonesia yang telah mengizinkan untuk melakukan penelitian di Yayasan Lupus Indonesia, RS.Kramat 128.
5. Mbak tiara, mas adit, mbak erlinda,dokter Siera, dan seluruh staf YLI yang yang telah banyak membantu dan memberi pengetahuan selama pelaksanaan penelitian
6. Teman-teman Odapus yang selalu bersemangat membantu selama pelaksanaan penelitian ini.

7. Yuni Astuti Retnosari selaku teman karil saya yang telah banyak membantu, mendukung dan memberi pengetahuan tentang SLE sehingga karya tulis ini bisa saya selesaikan
8. Devina, Cerry, Bayu, Rahmat, Irfan yang telah banyak membantu selama pengambilan data dan memberi dukungan selama penelitian ini.
9. Seluruh Angkatan 2005 yang selalu memberi dukungan semangat dan motivasi selama penyusunan karya tulis ini.
10. Serta rekan-rekan BEM dan BPI FKG UI 2008 yang telah mendukung dan mendoakan selama penelitian saya.

Semoga Allah SWT membalas semua pihak yang telah membantu. Penulis menyadari penulisan skripsi ini tidak luput dari kekurangan. Oleh karena itu, penulis menerima segala masukan, kritik, dan saran dengan tangan terbuka. Demi perbaikan di masa yang akan datang. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat dan pengetahuan bagi setiap orang yang membacanya.

Jakarta , 22 Desember 2008

Penulis

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Universitas Indonesia, saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Akrom Ibaad

NPM : 02050000028

Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi

Departemen : Penyakit Mulut

Fakultas : Kedokteran Gigi

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Indonesia **Hak Bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**PROFIL STATUS KESEHATAN GIGI-MULUT PENDERITA SYSTEMIC
LUPUS ERYTHEMATOSUS (SLE) DI YAYASAN LUPUS INDONESIA
PERIODE 13 NOVEMBER - 4 DESEMBER 2008**

Berdasarkan persetujuan Hak Bebas Royalti Noneksklusif ini, Universitas Indonesia berhak menyimpan, mengalihkan bentuk, mengalihmediakan, mengelola, dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, serta memublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis atau pencipta dan juga sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya secara sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Dibuat di : Jakarta

Pada Tanggal : 22 Desember 2008

Yang membuat pernyataan

(.....)

DAFTAR ISI

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PENGESAHAN UJIAN.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR DIAGRAM	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah.....	3
1.3. Tujuan Penelitian.....	3
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Definisi dan Klasifikasi	4
2.2. Etiologi dan Faktor Predisposisi.....	6
2.2.1 Faktor-faktor predisposisi endogen.....	6
2.2.2 Faktor-faktor predisposisi eksogen.....	9
2.3. Manifestasi Sistemik.....	10
2.4. Kesehatan Gigi dan Mulut.....	13
2.4.1 Kebersihan mulut (<i>Oral Hygiene / OH</i>).....	13
2.4.2 Kesehatan Jaringan Periodontal	14
2.4.3 Karies Gigi.....	15
2.5 Kerangka Teori.....	17
BAB III KERANGKA KONSEP	18
BAB IV METODE PENELITIAN	
4.1. Desain Penelitian	19
4.2. Subjek Penelitian	19
4.3. Tempat dan Waktu Penelitian	19
4.4. Pengambilan Data	20
4.6. Alat dan Bahan Penelitian	21
4.7. Definisi Operasional dan Variabel Penelitian	21
4.7. Alur Penelitian	24
4.8. Rancangan Analisis Data	25
BAB V HASIL PENELITIAN	26
BAB VI PEMBAHASAN/ DISKUSI	35
BAB VII SIMPULAN DAN SARAN	41
DAFTAR REFERENSI.....	42

DAFTAR TABEL

2.1. Antibodi yang Penting dan Antibodi dalam Lupus.....	8
5.1. Distribusi frekuensi data demografi pada Odapus di YLI "Berdasarkan Anamnesa".....	27
5.2. Distribusi frekuensi .variabel-variabel penelitian status kesehatan gigi dan mulut pada Odapus di YLI "Berdasarkan Anamnesa".....	28
Tabel 5.3 Perilaku Kesehatan gigi Odapus "Berdasarkan Anamnesa".....	35



DAFTAR DIAGRAM

5.1. Frekuensi distribusi kalkulus gigi (CI-S) pada Odapus di YLI	29
5.2. Frekuensi distribusi debris (DI-S) gigi pada Odapus di YLI.....	30
5.3. Frekuensi distribusi tingkat kebersihan rongga mulut (OHI-S) pada Odapus di YLI	31
5.4. Frekuensi distribusi tingkat kesehatan jaringan periodontal (CPITN) pada Odapus di YLI.....	32
5.5. Frekuensi distribusi tingkat kesehatan jaringan periodontal pada Odapus di YLI per sextan.....	33
5.6. Frekuensi distribusi karies gigi (DMF-T) pada Odapus di YLI.....	34

DAFTAR GAMBAR

2. 1. Faktor-Faktor yang meningkatkan Perkembangan SLE.....	9
2.1. "Butterfly" Rash pada penderita SLE.....	12

