

**ANALISIS DESKRIPTIF PADA PENDERITA
PEMAKAI GIGI TIRUAN SEBAGIAN LEPASAN DENGAN
BERBAGAI KONSTRUKSI KLASIFIKASI KENNEDY
DITINJAU DARI ASPEK KESEHATAN JARINGAN PENDUKUNG
(Di Klinik Prostodonsia, Rumah Sakit Gigi dan Mulut, Fakultas Kedokteran
Gigi Universitas Jember)**

**KARYA TULIS ILMIAH
(SKRIPSI)**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Meraih Gelar Sarjana
Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Jember**



Pembimbing:

drg. RAHARDYAN PARNAADJI, M.Kes (DPU)

drg. DEWI KRISTIANA, M.Kes (DPA)

Oleh :

Palupi Dian Tri N.WP

NIM. 991610101027

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS JEMBER
2005**

**ANALISIS DESKRIPTIF PADA PENDERITA PEMAKAI GIGI TIRUAN
SEBAGIAN LEPASAN DENGAN BERBAGAI KONSTRUKSI
KLASIFIKASI KENNEDY DITINJAU DARI ASPEK KESEHATAN
JARINGAN PENDUKUNG (Di Klinik Prostodonsia Rumah Sakit Gigi dan
Mulut Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember)**

**KARYA TULIS ILMIAH
(SKRIPSI)**

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Kedokteran Gigi Pada Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember**

Oleh :

**Palupi Dian Tri Nugrahani.W.P
NIM. 991610101027**

Dosen Pembimbing Utama

Dosen Pembimbing Anggota

**drg. Rahardyan Parnaadji, M.Kes
NIP. 132 148 480**

**drg. Dewi Kristiana, M.Kes
NIP. 132 206 085**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI
UNIVERSITAS JEMBER
2005**

PENGESAHAN

Diterima oleh :
FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI UNIVERSITAS JEMBER SEBAGAI
KARYA TULIS ILMIAH (SKRIPSI)

Dipertahankan pada :

Hari : Rabu
Tanggal : 04 Mei 2005
Pukul : 12.00
Tempat : Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember

Tim Penguji

Ketua

Sekretaris

drg. Rahardyan Parnaadji, M.Kes
NIP.132 148 480

drg. Amiyatun Naini, M.Kes
NIP.132.232.443

Anggota

drg. Dewi Kristiana, M.Kes
NIP.132 206 085

Mengesahkan
Dekan Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Jember

Drg. Zahreni Hamzah, M.S.
NIP. 131 558 576

MOTTO

Kegagalan Hanyalah Kesempatan Untuk
Memulai Lagi Dengan Lebih Cerdas

Henry Ford

Makin Besar Kesulitan, Makin Besar
Kemuliaan Dari Keberhasilan Mengatasinya

Epicurus

PERSEMBAHAN

Almarhum Kakekku Proboseno dan Winadi Serta Nenekku Tercinta, Soedarmi Proboseno dan Jektining Rohani Winadi. Orang Tuaku Tercinta Bapak Drs Wisnu Prio Sasmito, MM dan Ibunda Sulistyaningari Yang Selalu Membimbing dan Senantiasa Berdoa Demi Keberhasilanku.

Kakakku drg.Ceples Dian Kartika dan drg.Sonny Perdana, dr.Winarni Dian Dwi Astuti dan dr.Rully Rosandi serta adikku Pemilda Dian Catur Ayu Puspita yang selalu memberikan doa dan dukungannya.

Almamaterku yang selalu kujunjung tinggi

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kehadiran Allah SWT, atas segala limpahan rahmat dan hidayahNya sehingga penyusunan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul Analisis Deskriptif Pada Penderita Pemakai Gigi Tiruan Sebagian Lepasan Dengan Berbagai Konstruksi Klasifikasi Kennedy Ditinjau Dari Aspek Kesehatan Jaringan Pendukung (Di Klinik Prostodonsia RSGM Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember) dapat terselesaikan dengan baik.

Penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini diajukan sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran gigi

Universitas Jember. Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih kepada :

1. drg. Zahreni Hamzah, M.S, selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.
2. drg. Rahardyan Parnaadji, M.Kes, selaku dosen pembimbing utama dan drg. Dewi Kristiana, M.Kes, selaku dosen pembimbing anggota yang telah membimbing penyusunan Karya Ilmiah ini.
3. drg. Amiyatun Naini, M.Kes, selaku sekretaris yang telah memberikan masukan demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Kepala dan staf klinik Prostodonsia RSGM Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember yang telah menyediakan tempat bagi penulis untuk melakukan penelitian.
5. Segenap dosen dan karyawan di lingkungan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.
6. Nenek, Bapak Ibu, Kakak – kakakku serta Adikku tercinta yang telah memberikan semangat dan segenap kasih sayang dan doanya serta pengorbanannya selama ini.
7. Deddy Haryadi, yang selalu memberikan bantuan dan semangat.
8. Mbak Sari dan Desy, terima kasih atas kebersamaannya selama penulisan Karya Tulis Ilmiah ini.
9. Nurul dan Wahyu, terima kasih atas bantuan kalian.
10. Mbak Diana dan juga Temen – Temen Riau 10, Puuuuus!!!, Moeljono, Didiet, Zidane, Swasti, yang telah memberi semangat serta membuat penulis tertawa.
11. Rekan – rekan Se – almamater dan semua pihak yang telah memberikan bantuan baik moril ataupun materi selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini yang tidak dapat di sebutkan satu persatu.

Penulis berupaya untuk menyusun karya Tulis Ilmiah ini sebaik – baiknya, tetapi penulis menyadari masih banyak kekurangan sehingga perlu penyempurnaan. Sehubungan dengan hal tersebut penulis mengharapkan saran

dan kritik yang bersifat membangun dari pembaca. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca.

Jember, Mei 2005

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGAJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN MOTTO.....	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GRAFIK	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Permasalahan	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Gigi Tiruan Sebagian Lepas.....	4
2.2 Konstruksi Gigi Tiruan Sebagian Lepas.....	4
2.3 Jaringan Pendukung	6
2.3.1 Gigi Tiruan Sebagian Lepas Dukungan Gigi	7
2.3.2 Gigi Tiruan Sebagian lepasan Dukungan Jaringan	8
2.3.3 Gigi Tiruan Sebagian Lepas Dukungan Kombinasi..	10
BAB III. METODE PENELITIAN	11
3.1 Jenis Penelitian.....	11
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian.....	11
3.3 Variabel Penelitian	11
3.4 Definisi Operasional.....	11
3.4.1 Konstruksi Gigi Tiruan Sebagian Lepas.....	11
3.4.2 Jaringan Pendukung	11
3.4.3 Klasifikasi Kennedy	12
3.5 Populasi dan Sampel Penelitian.....	12
3.5.1 Populasi Penelitian	12
3.5.2 Besar Sampel	12
3.5.3 Metode Pengambilan Sampel	13
3.5.4 Kriteria Sampel	13
3.7 Alat Penelitian.....	13

3.8 Rancangan Penelitian	14
3.8.1 Penentuan Kriteria Keadaan Mukosa.....	14
3.8.2 Penentuan Kriteria Gigi Pendukung.....	16
3.9 Analisis Data.....	18
3.10 Alur Penelitian	18
BAB IV. HASIL PENELITIAN	19
4.1 Distribusi Penderita Berdasarkan Klasifikasi Kelas Konstruksi GTSL	19
4.2 Kesehatan Jaringan Pendukung Dilihat Dari Keadaan Mukosa Pada Penderita	21
4.3 Kesehatan Jaringan Pendukung Dilihat Dari Keadaan Gigi Penyangga Pada Penderita	23
BAB V. PEMBAHASAN.....	34
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	35
6.1 Kesimpulan	35
6.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA.....	38
LAMPIRAN	44

DAFTAR TABEL

Nomer	Halaman
1. Tabel Penderita Berdasarkan Klasifikasi Kelas konstruksi GTSL	20
2. Tabel Keadaan Mukosa Pada Penderita Pemakai GTSL Dengan Berbagai Konstruksi Klasifikasi Kennedy.....	21

3. Tabel Keadaan Gigi Penyangga Dilihat Dari Kegoyangan Gigi Pada Penderita Pemakai GTSL Dengan Berbagai Konstruksi Klasifikasi Kennedy	23
4. Tabel Keadaan Gigi Penyangga Dilihat Dari Karies Gigi Pada Penderita Pemakai GTSL Dengan Berbagai Klasifikasi Kennedy	25

DAFTAR GRAFIK

Nomer	Halaman
1. Prosentase Keadaan Mukosa Pada Penderita Pemakai GTSL Dengan Berbagai Konstruksi Klasifikasi Kennedy.....	22

2. Prosentase Keadaan Gigi Penyangga Dilihat Dari Kegoyangan Gigi Pada Penderita Pemakai GTSL Dengan Berbagai Konstruksi Klasifikasi Kennedy	24
3. Prosentase Keadaan Gigi Penyangga Dilihat Dari Karies Gigi Pada Penderita Pemakai GTSL Dengan Berbagai Konstruksi Klasifikasi Kennedy	26

DAFTAR LAMPIRAN

Nomer	Halaman
1. Surat persetujuan (<i>Informed Consent</i>)	38

2. Lembar Status Subjek Penelitian	39
3. Panduan Wawancara	42
4. Data Hasil Pemeriksaan	43

ABSTRAK

PALUPI DIAN TRI NUGRAHANI WISNU PUTRI, Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember, “ Analisis Deskriptif Pada Penderita Pemakai Gigi Tiruan Sebagian Lepas Dengan Berbagai Konstruksi Klasifikasi Kennedy Ditinjau Dari Aspek Kesehatan Jaringan Pendukung ” di Klinik Prostodonsia RSGM Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember, dibawah

bimbingan drg. Rahardyan Parnaadji, M.Kes (DPU) dan drg. Dewi Kristiana, M.Kes (DPA).

Gigi Tiruan Sebagian Lepas merupakan gigi tiruan yang dibuat untuk menggantikan satu atau lebih gigi asli yang sudah hilang. Dalam membuat gigi tiruan dipastikan memperhatikan keadaan kesehatan jaringan rongga mulut penderita diantaranya yaitu keadaan mukosa dan keadaan gigi asli yang akan digunakan sebagai penyangga. Salah satu faktor penting yang berperan terhadap keberhasilan perawatan gigi tiruan yaitu dengan menginformasikan kepada penderita tentang pentingnya perawatan gigi tiruan dan pemeriksaan berkala. Hal ini dimaksudkan agar perubahan yang terjadi pada jaringan pendukung maupun pada gigi tiruan dapat segera teratasi.

Jenis Penelitian ini adalah observasional. Pelaksanaannya pada bulan Januari sampai Februari 2005, Bertempat di Klinik Prostodonsia RSGM Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember dengan jumlah sampel 40 orang.

Penelitian ini berdasarkan klasifikasi Kennedy yang bertujuan untuk mengetahui secara deskriptif keadaan jaringan pendukung pemakai GTSL dengan berbagai konstruksi klasifikasi Kennedy di klinik Prostodonsia RSGM Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember. Analisis data disajikan secara deskriptif melalui tampilan tabel dan ditabulasi ulang dalam tampilan grafik.

Disimpulkan bahwa penderita pemakai Gigi Tiruan Sebagian Lepas Dengan berbagai Konstruksi Klasifikasi Kennedy Ditinjau Dari aspek Kesehatan Jaringan Pendukung di klinik Prostodonsia RSGM Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember adalah baik.