



**UNIVERSITAS INDONESIA**

**DISTRIBUSI DAN FREKUENSI  
PASIEN DENGAN MAHKOTA TIRUAN PENUH  
DAN MAHKOTA TIRUAN PASAK  
DI KLINIK INTEGRASI  
RSGMP FKG UI PERIODE 2008**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar akademis  
Sarjana Kedokteran Gigi

**ASHRI PRIHATINI  
0205000117**

**FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI  
PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER GIGI  
JAKARTA  
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 : Ashri Prihatini**

**NPM : 0205000117**

**Tanda Tangan : *Ashri***

**Tanggal : 16 Desember 2008**

## HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :  
Nama : Ashri Prihatini  
NPM : 0205000117  
Program Studi : Kedokteran Gigi  
Judul Skripsi : Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Penuh dan Mahkota Tiruan Pasak di Klinik Integrasi RSGMP FKG UI

Telah berhasil dipertahankan 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 : drg. Roselani W. Odang, MDSc., Sp.Prof (K) (Roselani)  
Pembimbing : drg. Muslita Indrasari, MKes, Sp.Prof (K) (Muslita)  
Penguji : Prof. Dr. drg. Laura S. Himawan, Sp.Prof (K) (Laura)  
Penguji : drg. Daru Indrawati, Sp.KG (K) (Daru)

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 16 Desember 2008

## KATA PENGANTAR

Assalaamu'alaikum Warahmatullaahi Wabarakatuh

Segala puji hanya bagi Allah SWT, yang telah mencurahkan segala nikmat dan karuniaNya sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir berupa skripsi ini. Penulis berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua yang membacanya. Pada kesempatan kali ini, penulis ingin berterimakasih kepada berbagai pihak atas bantuan dan dukungannya dalam pembuatan skripsi ini. Ucapan terimakasih ingin penulis tujukan kepada:

1. drg. Roselani W. Odang, MDSc., Sp.Pros (K) sebagai pembimbing pertama dan drg. Muslita Indrasari, MKes, Sp.Pros (K) sebagai pembimbing kedua. Terimakasih atas segala bimbingan, arahan, masukan, waktu, tenaga, pikiran, saran, dan kritik yang telah diberikan selama membimbing penulis dalam pembuatan skripsi ini.
2. Prof. Dr. drg. Laura S. Himawan, Sp.Pros (K) dan drg. Daru Indrawati, Sp.KG (K) selaku penguji sidang skripsi. Terimakasih atas segala masukan, arahan, saran, dan kritik yang telah diberikan.
3. Seluruh dosen pengajar yang telah mendidik penulis sejak masuk FKG UI.
4. Ibu dan Bapak, terimakasih atas segala dukungannya baik moril maupun materil yang telah diberikan kepada penulis selama ini dengan tulus.
5. Kakak-kakakku, terima kasih atas segala perhatian, nasihat, dan dukungannya selama ini.
6. Muflih, teman karilku yang telah bersama-sama mengerjakan karil ini selama beberapa bulan terakhir ini. *We are the best friends.*
7. Cerry, teman karibku dan Muflih, terimakasih teman atas segala bantuannya selama ini.
8. Kelompok karil Yuki, Toel, Made, terimakasih atas bantuannya dalam mendukung adanya bagian awal skripsi ini.
9. Teman-teman karil di Departemen Prostodonsia, terimakasih atas segala informasi dan *sharingnya* selama pembuatan karil.

10. Petugas perpustakaan (Pak Yanto, Pak Noh, Pak Drajat, dan Pak Asep), terimakasih Pak sudah mau direpotkan oleh kami dalam mencari referensi untuk skripsi kami.
11. Mbak Titin (Prosto) yang telah membantu dalam hal administrasi, informasi, dan pengambilan data.
12. Pak Keri, terimakasih atas bantuannya dalam penyediaan ruangan sidang dan peralatan lainnya. Terimakasih juga untuk semua petugas di bagian rumah tangga FKG UI.
13. Kelompok PBL 1 yang telah menemani penulis dalam diskusi kelompok selama 1 tahun lebih ini.
14. Kelompok PBL 2 yang sejak semester awal sampai semester 4 menemani penulis dalam diskusi kelompok.
15. Teman-teman 2005, terimakasih atas segala bantuan dan *sharingnya* selama ini.
16. Semua pihak yang telah membantu yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu di sini. Terimakasih!!!!

Jakarta, 16 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 : Ashri Prihatini  
NPM : 0205000117  
Program Studi : Kedokteran Gigi  
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 :


**Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Penuh dan  
Mahkota Tiruan Pasak di Klinik Integrasi  
RSGMP FKG UI Periode 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 : 16 Desember 2008

Yang membuat pernyataan

  
( Ashri Prihatini )

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
LEMBAR PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
<b>1. PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
<b>2. TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>4</b>
2.1 Gigi Tiruan Cekat	4
2.2 Mahkota Tiruan	
2.2.1 Definisi	4
2.2.2 Kondisi Gigi yang Memerlukan Perawatan dengan Mahkota Tiruan	5
2.2.2.1 Gigi dengan Kerusakan Luas	5
2.2.2.2 Trauma Primer	5
2.2.2.3 <i>Tooth Wear</i>	5
2.2.2.4 Kondisi Hipoplastik	5
2.2.2.5 Untuk Mengubah Inklinasi, Ukuran, atau Bentuk Gigi	5
2.2.2.6 Sebagai Bagian dari Restorasi Lain	6
2.2.2.7 Kombinasi Indikasi	6
2.2.2.8 Gigi Nonvital atau Gigi yang Telah Dirawat Saluran Akarnya (untuk Mahkota Tiruan Pasak)	6
2.2.3 Tipe-tipe Mahkota Tiruan	7
2.2.3.1 Mahkota Tiruan Penuh	7
2.2.3.2 Mahkota Tiruan Sebagian	12
2.2.3.3 Mahkota Tiruan Pasak	13
2.2.4 Distribusi dan Frekuensi Mahkota Tiruan Berdasarkan Usia, Jenis Kelamin, Gigi yang Dirawat, dan Kondisi Gigi	16
2.3 Kerangka Teori	19
<b>3. METODE PENELITIAN</b>	<b>20</b>
3.1 Jenis Penelitian	20
3.2 Subjek Penelitian	20
3.3 Tempat dan Waktu Penelitian	20
3.4 Cara Kerja	20

3.5 Definisi Operasional	21
<b>4. HASIL PENELITIAN</b>	<b>22</b>
<b>5. PEMBAHASAN</b>	<b>32</b>
<b>6. KESIMPULAN DAN SARAN</b>	<b>35</b>
6.1 Kesimpulan	35
6.2 Saran	35
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	<b>36</b>
<b>LAMPIRAN</b>	<b>38</b>



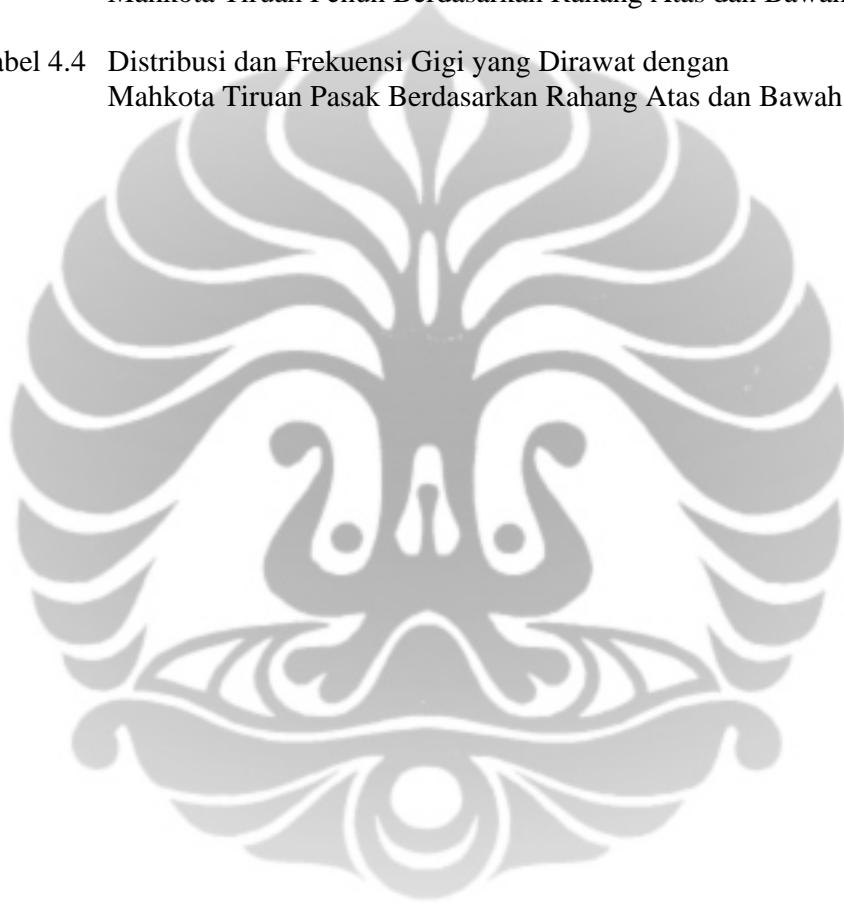


## DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1	Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Penuh Berdasarkan Usia	22
Gambar 4.2	Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Pasak Berdasarkan Usia	23
Gambar 4.3	Persentase Pasien Laki-laki dan Perempuan dengan Mahkota Tiruan Penuh	23
Gambar 4.4	Persentase Pasien Laki-laki dan Perempuan dengan Mahkota Tiruan Pasak	24
Gambar 4.5	Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Penuh Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin	25
Gambar 4.6	Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Pasak Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin	26
Gambar 4.7	Distribusi dan Frekuensi Gigi yang Dirawat dengan Mahkota Tiruan Penuh Berdasarkan Rahang Atas dan Bawah	28
Gambar 4.8	Distribusi dan Frekuensi Gigi yang Dirawat dengan Mahkota Tiruan Pasak Berdasarkan Rahang Atas dan Bawah	29
Gambar 4.9	Distribusi dan Frekuensi Kondisi Gigi yang Memerlukan Perawatan dengan Mahkota Tiruan Penuh dan Mahkota Tiruan Pasak	31

## DAFTAR TABEL

Tabel 4.1	Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Penuh Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin	24
Tabel 4.2	Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Pasak Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin	26
Tabel 4.3	Distribusi dan Frekuensi Gigi yang Dirawat dengan Mahkota Tiruan Penuh Berdasarkan Rahang Atas dan Bawah	27
Tabel 4.4	Distribusi dan Frekuensi Gigi yang Dirawat dengan Mahkota Tiruan Pasak Berdasarkan Rahang Atas dan Bawah	29



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Keterangan Lolos Etik	38
Lampiran 2	Tabel Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Penuh Berdasarkan Usia, Jenis Kelamin, Kondisi Gigi, dan Gigi yang Dirawat	39
Lampiran 3	Tabel Distribusi dan Frekuensi Pasien dengan Mahkota Tiruan Pasak Berdasarkan Usia, Jenis kelamin, Kondisi Gigi, dan Gigi yang Dirawat	41

