



**PREVALENSI KISTA RONGGA MULUT ODONTOGEN DAN
NONODONTOGEN DI RSUD Dr. SAIFUL ANWAR
MALANG BERDASARKAN USIA DAN JENIS
KELAMIN TAHUN 2005-2010**

SKRIPSI

Oleh

Rizki Wahyu Ramadhania

NIM 081610101106

FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

UNIVERSITAS JEMBER

2012

PERSEMBAHAN

Saya Persembahkan Karya Tulis ini Kepada:

1. *Allah S.W.T. yang telah memberikan segala nikmat dan anugerahNya;*
2. *Nabi Muhammad S.A.W. penyempurna akhlak di dunia;*
3. *Kedua Orangtuaku : Ayahanda Miskat dan Ibunda Alfiyah tercinta, terima kasih atas segala kasih sayang, nasihat dan doa yang tiada henti demi kebaikan dan kesuksesanku;*
4. *Adikku tersayang Retno Rachmayanti yang selalu menyemangati;*
5. *Guru-guruku yang kuhormati, terima kasih atas ilmu dan bimbingannya selama ini;*
6. *Almamaterku Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember yang senantiasa saya junjung tinggi.*

MOTTO

"Hati adalah sebuah ladang harapan yang tak terbatas, dimana keajaiban terkadang bersemi, maka bersabarlah "

(Anonim)

"Hidup di dunia tanpa menyadari arti dunia, ibarat berkunjung di perpustakaan besar tanpa menyentuh buku-bukunya"

(Dan Brown)

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Rizki Wahyu Ramadhania

NIM : 081610101106

menyatakan dengan sesungguhnya bahwa karya tulis ilmiah yang berjudul: *”Prevalensi Kista Rongga Mulut Odontogen dan Nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin Tahun 2005-2010”* adalah benar-benar hasil karya sendiri, kecuali jika dalam pengutipan substansi disebutkan sumbernya dan belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya tulis jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah yang harus dijunjung tinggi.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak mana pun serta bersedia mendapat sanksi akademik jika ternyata dikemudian hari pernyataan ini tidak benar.

Jember, 15 Februari 2012

Yang menyatakan,

Rizki Wahyu Ramadhania
NIM. 081610101106

SKRIPSI

**PREVALENSI KISTA RONGGA MULUT ODONTOGEN DAN
NONODONTOGEN DI RSUD Dr. SAIFUL ANWAR
MALANG BERDASARKAN USIA DAN
JENIS KELAMIN TAHUN 2005-2010**

Oleh

Rizki Wahyu Ramadhania

NIM 081610101106

Pembimbing

Dosen Pembimbing Utama : drg. Zainul Cholid, Sp. BM

Dosen Pembimbing Anggota : drg. Abdul Rochim, M.Kes, MMR.

PENGESAHAN

Skripsi berjudul *Prevalensi Kista Rongga Mulut Odontogen dan Nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin Tahun 2005-2010* telah diuji dan disahkan oleh Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember pada:

hari/tanggal : Rabu/15 Februari 2012

tempat : Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember

Tim Penguji
Ketua,

drg. Zainul Cholid, Sp. BM
NIP.197105141998021001

Anggota

Sekretaris

drg. Abdul Rochim, M.Kes, MMR.
NIP.195804301987031002

drg. Budi Yuwono, M.Kes
NIP. 196709141999031002

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Kedokteran Gigi
Universitas Jember

drg. Herniyati, M. Kes
NIP. 195909061985032001

RINGKASAN

Prevalensi Kista Rongga Mulut Odontogen dan Nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin Tahun 2005-2010 (Penelitian Deskriptif Analitik); Rizki Wahyu Ramadhania; 081610101106; 2012; 60 halaman; Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.

Kista adalah rongga patologik yang dibatasi oleh epitel, biasanya berisi cairan atau bahan semi padat yang secara mikroskopis terdiri dari kolesterol atau ester yang dapat berada dalam jaringan lunak atau keras. Kista rongga mulut diklasifikasikan menjadi dua kelompok utama yaitu kista odontogen dan kista nonodontogen. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui prevalensi kista rongga mulut di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang 2005-2010. Jenis penelitian yang dilakukan adalah penelitian deskriptif analitik yang dilaksanakan di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang pada bulan Juli-Agustus 2011. Sampel diperoleh dari data rekam medis penderita kista rongga mulut pada bulan Januari 2007 – Desember 2010.

Data keseluruhan pasien kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen berjumlah 95 kasus, namun hanya 51 kasus kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen yang dijadikan sampel penelitian. Terdapat 62,7% kasus kista di mandibula dan 2,0% kista di maksila yang belum didiagnosis jenisnya, kasus kista rongga mulut yang sudah didiagnosis jenisnya yaitu kista radikuler sebesar 27,4%, kista dentigerous sebesar 3,9%, kista folikuler sebesar 2,0%, dan kista multilokuler sebesar 2,0%. Berdasarkan jenis kelamin, kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen lebih banyak dijumpai pada pria dibanding wanita dengan perbandingan 1,5:1. Berdasarkan usia, kasus kista rongga mulut terjadi pada semua

dekade kecuali pada dekade usia > 70 tahun. Perawatan yang paling sering dilakukan adalah pembedahan dengan teknik enukleasi menggunakan lokal anestesi yaitu sebesar 94,2%.

PRAKATA

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT dengan segala rahmat dan karunia-Nya serta shalawat kepada Nabi Muhammad SAW sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul *Prevalensi Kista Rongga Mulut Odontogen dan Nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Berdasarkan Usia dan Jenis Kelamin Tahun 2005-2010 (Penelitian Deskriptif Analitik)*. Skripsi ini disusun guna memenuhi salah satu syarat untuk menyelesaikan pendidikan strata satu (S1) pada Jurusan Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.

Penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan berbagai pihak. Oleh karena itu penulis menyampaikan terima kasih kepada :

1. drg. Hj. Herniyati, M. Kes selaku Dekan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Jember.
2. drg. Zainul Cholid, Sp. BM selaku Dosen Pembimbing Utama (DPU) dan drg. Abdul Rochim, M.Kes, MMR selaku Dosen Pembimbing Anggota (DPA) yang banyak membantu dan meluangkan waktu, memberikan bimbingan, saran, dan pemikiran yang sangat berharga dalam penulisan skripsi ini.
3. drg. Achmad Gunadi, MS. PhD. selaku dosen pembimbing akademik. Terima kasih atas nasihat, semangat, dan dukungan yang telah diberikan sejak awal kuliah.
4. Ibu tercinta Alfiyah yang telah begitu banyak memberikan kasih sayang dan dukungan serta doa demi terselesaikannya skripsi ini.
5. Ayah Miskat yang saya cintai, terima kasih atas segala kasih sayang, dukungan, bimbingan, nasihat, dan doa demi terselesaikannya skripsi ini
6. Orang tua keduaku drg. Sri Bowo dan Ibu Ernaeni, terima kasih banyak atas segala kasih sayang, bantuan, dukungan, nasihat, dan doa yang telah diberikan dalam penyelesaian skripsi ini.

7. Adikku Retno Rachmayanti yang telah memberikan semangat dalam penyelesaian skripsi ini
8. Seluruh dokter gigi bagian Bedah Mulut dan staf bagian rekam medis Poli Gigi dan Mulut RSUD Dr. Saiful Anwar Malang yang telah meluangkan waktunya untuk membantu penelitian ini.
9. Sahabat-sahabatku tersayang Eva, Lussie, Silvi, Mega, Luky, Baiti, Fina, Sita, Nana, dan Greatkudo yang telah memberi kasih sayang, semangat dan bantuan dalam penyelesaian skripsi ini.
10. Teman-teman di FKG UNEJ khususnya angkatan 2008 yang telah banyak memberikan dukungan serta keceriaan dalam menjalani hari-hari di kampus tercinta.
11. Teman-teman KKT Desa Banjarsari (Dinda, Ita, Yaya', Dika, Mbak Ulfa, Rizal, Tsiqoh, Ari, dan Mbak Winda) suatu kenangan yang sangat indah saat melewati hari-hari selama KKT bersama kalian.
12. Teman-teman di kost Mastrip 48 (Mbak Diah, Mbak Gita, Enik, Anggi, Chindy, dan Afif) terima kasih atas segala dukungan dan bantuannya hingga skripsi ini selesai.
13. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini.

Penulis sadar masih banyak kekurangan dalam penulisan skripsi ini. Kritik dan saran yang membangun sangat diharapkan demi kesempurnaan penulisan selanjutnya. Akhirnya penulis berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat yang berguna.

Jember, Februari 2012

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSEMBAHAN.....	ii
HALAMAN MOTTO	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
HALAMAN BIMBINGAN.....	v
HALAMAN PENGESAHAN.....	vi
RINGKASAN	vii
PRAKATA.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I. PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang	1
1.3 Tujuan penelitian.....	3
1.4 Manfaat.....	4
BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Definisi	5
2.2 Gambaran secara umum.....	5
2.3 Klasifikasi.....	6
2.4 Kista Odontogen.....	7

2.4.1	Perkembangan.....	7
2.4.2	Peradangan.....	15
2.5	Kista nonodontogen.....	19
2.6	Rumah Sakit Umum Daerah Dr. Saiful Anwar Malang.....	25
BAB 3. METODOLOGI PENELITIAN		29
3.1	Jenis Penelitian.....	29
3.2	Tempat dan Waktu Penelitian	29
3.3	Identifikasi Variabel Penelitian.....	29
3.3.1	Variabel Bebas.....	29
3.3.2	Variabel Terikat	29
3.3.3	Variabel Terkendali	30
3.4	Definisi Operasional.....	30
3.5	Populasi dan Sampel Penelitian	31
3.5.1	Populasi.....	31
3.5.2	Kriteria Sampel penelitian	31
3.5.3	Besar Sampel	31
3.5.4	Teknik Pengambilan Sampel	32
3.6	Alat dan Bahan.....	32
3.7	Prosedur Penelitian.....	32
3.8	Analisis Data	32
3.9	Alur Penelitian.....	32
BAB 4. HASIL DAN PEMBAHASAN		34
4.1	Hasil	34
4.1.1	Prevalensi Jenis Kista Rongga Mulut Odontogen dan Nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Tahun 2007-2010.....	36
4.1.2	Prevalensi Penderita Kista Rongga Mulut Odontogen dan Nonodontogen Berdasarkan Usia di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Tahun 2007-2010.....	37
4.1.3	Prevalensi kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen berdasarkan jenis kelamin di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Tahun 2007-2010.....	39
4.1.4	Prevalensi Kista Rongga Mulut Odontogen dan Nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Tahun 2007-2010 berdasarkan Terapi	40

4.1.5	Tabulasi Silang Antara Kelompok Usia dengan Jenis Kista Rongga Mulut Odontogen dan Nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Tahun 2007-2010	41
4.1.6	Tabulasi Silang Antara Jenis Kelamin dan Jenis Kista Rongga Mulut Odontogen dan Nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Tahun 2007-2010	42
BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN		50
5.1	Kesimpulan.....	50
5.2	Saran.....	50
DAFTAR BACAAN		52
LAMPIRAN.....		54

DAFTAR TABEL

	Halaman
4.1 Data penderita kasus kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Tahun 2007-2010 berdasarkan karakteristik jenis, usia, jenis kelamin dan terapi	28
4.2 Tabel tabulasi silang antara usia dan jenis kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen	42
4.3 Tabel tabulasi silang antara jenis kelamin dan jenis kista rongga mulut odontogen dan non odontogen	43
1.1 Data prevalensi kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang Tahun2007-2010	52

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
4.1. Diagram batang prevalensi jenis kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen.....	30
4.2. Diagram batang distribusi prevalensi pasien kista rongga mulut berdasarkan usia	31
4.3. Diagram Lingkaran distribusi prevalensi pasien kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen berdasarkan jenis kelamin	32
4.4. Diagram Batang distribusi prevalensi kista rongga mulut odontogen dan nonodontogen berdasarkan terapi	33
2.1. Tampak depan RSUD Dr. Saiful Anwar Malang	48
2.2 Ruang Rekam Medis Poli Gigi dan Mulut RSUD Dr. Saiful Anwar Malang	49
2.3 Kartu Rekam Medis Pasien Rawat Jalan Poli Gigi dan Mulut RSUD Dr. Saiful Anwar Malang	50

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
1. Data Penelitian	44
2. Foto RSUD Dr. Saiful Anwar Malang	48
3. Foto Ruang Rekam Medis Poli Gigi dan Mulut RSUD Dr. Saiful Anwar Malang	49
4. Foto Kartu Rekam Medis pasien.....	50