

KARYA TULIS ILMIAH

**PREVALENSI GINGIVITIS PADA ANAK PEREMPUAN UMUR 12
TAHUN DI MTS MU'ALLIMAT MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

Disusun untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh
Derajat Sarjana Kedokteran Gigi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun Oleh

Rifda Muslima Sari

20090340042



**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN DAN ILMU KESEHATAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rifda Muslima Sari
NIM : 20090340042
Program Studi : Pendidikan Dokter Gigi
Fakultas : Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa Proposal Karya Tulis Ilmiah yang saya tulis ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi manapun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dalam karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam daftar pustaka dibagian akhir Proposal Karya Tulis Ilmiah ini. Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan Proposal Karya Tulis Ilmiah ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan segala kerendahan hati, Karya Tulis Ilmiah ini kupersembahkan kepada :

- ❖ Bunda dan Ayah yang telah menyayangiku, memberikan doa disetiap sujudnya yang tak kenal lelah untuk memberikan dukungan, dorongan, semangat dan semua pengorbanan yang telah ia berikan dengan cara yang teramat luar biasa.
- ❖ Teman seperjuangan, Bayu, Andyta, Fahma, Indah atas kerjasama dan semangatnya yang sangat luar biasa.
- ❖ Dan untuk Noor Mufadli Mukhlisin atas semangat, cinta dan kasih sayang yang diberikan dalam suka maupun duka , yang membuatku terus maju dan semangat untuk belajar lebih baik lagi.

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas limpahan rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “ Prevalensi Gingivitis Pada Anak Perempuan Umur 12 Tahun Di MTs Mu'allimat Muhammadiyah Yogyakarta ” serta shalawat dan salam kepada Rasulullah SAW.

Penulis sadar akan kekurangan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna oleh karena itu kritik dan saran yang membangun dibutuhkan bagi penulis. Dengan segala kekurangannya penulis berharap Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca dan dapat memberikan kontribusi dengan bidang ilmu yang sama dimasa yang akan datang.

Pada kesempatan ini, penulis menyampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada yang terhormat :

1. dr. Ardi Pramono, Sp. An., M. Kes., selaku Dekan Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

2. drg. Hastoro Pintadi, Sp. Pros., selaku Kepala Prodi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas

3. drg. Ika Andriani, Sp. Perio., MDSc., selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan semangat dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini.
4. Seluruh dosen Kedokteran Gigi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta atas bimbingannya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Kepala sekolah MTs Mu'allimat Muhammadiyah Yogyakarta yang telah memberikan kesempatan dan waktu untuk melakukan penelitian.
6. Kepala Tata Usaha MTs Mu'allimat Muhammadiyah Yogyakarta yang telah banyak membantu dalam kelangsungan penelitian.
7. Siswi-siswi MTs Mu'allimat Muhammadiyah Yogyakarta, semua sangat berjasa.
8. Kedua orang tua penulis Bapak Musta'in SH, Ibu Siti Sulicha dan saudara penulis, Alvian Robby A, yang selalu memberikan doa dan dukungan yang tak terhingga.
9. Teman-teman The Puzzle, Friska, Tika, Nabila, Pipit, Rya yang selalu memberikan semangat kepada penulis.
10. Teman-teman sebimbangan Indah, Lutfi, Rika, Woro, Rosita, Regha, Angga atas semangat dan kerjasamanya.
11. Teman-temanku Bayu, Andyta, Fahma, Indah yang telah berkenan membantu dalam pelaksanaan penelitian ini

12. Teman-teman seangkatan KG 2009 Prodi Kedokteran Gigi di Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.
13. Semua pihak yang terkait dan yang telah banyak membantu dalam penyelesaian Karya Tulis Ilmiah yang tidak dapat disebutkan satu persatu.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Yogyakarta, Maret 2013

Penulis

RifdaMuslima Sari

PREVALENSI GINGIVITIS PADA ANAK PEREMPUAN UMUR 12 TAHUN DI MTs MU'ALLIMAT MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA

Oleh :
Rifda Muslima Sari
Mahasiswa Prodi Pendidikan Dokter Gigi

INTISARI

Gingivitis merupakan peradangan pada gusi tanpa merusak jaringan pendukungnya, yang seringkali disebabkan oleh akumulasi plak karena kebersihan mulut yang buruk dan ditandai dengan pembengkakan pada gusi, terjadi perdarahan pada gingiva, nyeri dan sakit dan hilangnya perlekatan epitel. Faktor lokal terjadinya gingivitis adalah akumulasi plak, adapun faktor lain dibagi menjadi dua faktor lokal dan faktor sistemik.

Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini menggunakan rancangan penelitian Non eksperimental yang bersifat survey deskriptif dengan pendekatan *cross sectional* dan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 128 siswi yang berumur 12 tahun di MTs Mu'allimat Muhammadiyah Yogyakarta. Analisis data menggunakan metode deskriptif.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa prevalensi gingivitis pada anak perempuan umur 12 tahun yang masuk kategori gingivitis derajat baik adalah 32 orang siswi (25,0%), kategori gingivitis ringan adalah 75 orang siswi (58,6%), kategori gingivitis sedang adalah 17 orang siswi (13,3), sedangkan kategori gingivitis berat adalah 4 orang siswi (3,1%).

Kesimpulan : prevalensi gingivitis terbanyak pada anak perempuan umur 12 tahun di Mts Mu'allimat Muhammadiyah Yogyakarta masuk dalam kategori gingivitis ringan sebanyak 75 orang siswi (58,6 %).

Kata kunci : Faktor teriadinya Gingivitis. Gingivitis

PREVALANCE OF GINGIVITIS IN GIRLS 12 YEARS IN MTs MUA'ALLIMAT MUAHAMMADIYAH YOGYAKARTA

By:

RifdaMuslima Sari
Student School of Dentistry UMY

ABSTRACT

Gingivitis is an inflammation of gum without damaging supporters tissue, which is caused by plaque accumulation because of bad oral hygiene and is characterized by swelling of the gums, bleeding in the gingival, painful, and loss of epithelial attachment. Local factor occurrence of gingivitis is plaque accumulation, and the other factors are divided two local factors and systemic factors.

Design of research used of research used a Non experimental that is descriptive survey with cross sectional and sample in this study used 128 students aged 12 years in MTs Mu'allimat Muhammadiyah Yogyakarta. Analysis data using quantitativ.

The results showed that the prevalence of gingivitis in girls aged 12 years are categorized the gingivitis degreesis 32 students (25.0%), mild gingivitis categoryis 75 students (58.6%), moderate gingivitis categoryis 17 students (13.3), while the category of severe gingivitis were 4 girls (3.1%).

Conclusion: The prevalence of gingivitis the mostin girls aged 12 years Mts Mu'allimat Muhammadiyah Yogyakarta in the category of mild gingivitis by 75 students (13.3%).

Keywords: Factor occurrence of Gingivitis. Gingivitis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
INTISARI.....	viii
ABSTRAK.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii

BAB I. PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	3
E. Keaslian Penelitian.....	4

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA

A. Telaah Pustaka.....	6
1. Gingiva.....	6
2. Gingivitis.....	8
B. Landasan Teori.....	14
C. Kerangka Konsep.....	16

BAB III. METODE PENELITIAN

A. Desain Penelitian.....	17
B. Populasi Dan Sampel.....	17
C. Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	18
D. Kriteria Penelitian.....	18
E. Variable Penelitian.....	19
F. Definisi Operasional.....	19
G. Alat Dan Bahan Penelitian.....	20
H. Jalannya Penelitian.....	21
I. Analisis Data.....	23

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian.....	24
B. Pembahasan	25

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan.....	28
B. Saran.....	28

DAFTAR PUSTAKA.....	29
---------------------	----