

**GAMBARAN *GINGIVITIS* PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS
MANGGIS II KABUPATEN KARANGASEM
TAHUN 2019**



**OLEH :
NI KOMANG AYU SURI SUARTI HANDAYANI
P07125016028**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
DENPASAR
2019**

**GAMBARAN *GINGIVITIS* PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS
MANGGIS II KABUPATEN KARANGASEM
TAHUN 2019**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Mata Kuliah Karya Tulis Ilmiah
Jurusan Kesehatan Gigi
Program Diploma III**

Oleh :

**NI KOMANG AYU SURI SUARTI HANDAYANI
P07125016028**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
DENPASAR
2019**

LEMBAR PERSETUJUAN

**GAMBARAN *GINGIVITIS* PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS
MANGGIS II KABUPATEN KARANGASEM
TAHUN 2019**

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama:



Ni Wayan Arni, S.SiT, M.Kes
NIP : 1964123119855032012

Pembimbing Pendamping:



I Gede Surya Kencana, S.SiT, M.Kes
NIP : 196505281985031001

MENGETAHUI:
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
NIP : 196604171992032001

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Ni Komang Ayu Suri Suarti Handayani

NIM : P07125016028

Program Studi : DIII

Jurusan : Keperawatan Gigi

Tahun Akademik : 2018/2019

Alamat : Br. Dinas kanginan, Desa Pesedahan, Kecamatan Manggis, Kabupaten Karangasem

Dengan ini menyatakan bahwa :

1. Tugas akhir dengan judul "Gambaran *Gingivitis* Pada Ibu Hamil di Puskesmas Manggis II Kabupaten Karangasem" adalah benar **karya sendiri atau bukan plagiat hasil karya orang lain.**

2. Apabila dikemudian hari terbukti bahwa Tugas Akhir ini bukan karya saya sendiri atau plagiat hasil karya orang lain, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai Peraturan Mendiknas RI No. 17 Tahun 2010 dan ketentuan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 2019



Ni Komang Ayu Suri Suarti Handayani

NIM.P07125016028

ABSTRACT

Pregnant women have a gingivitis at risk of giving birth to a lower premature baby than pregnant women with a healthy gingival. The purpose of this study is to know the description of gingivitis in pregnant women who visited Puskesmas Manggis II in Karangasem Regency in 2019. This method of research is descriptive research by using survey design. The number of research samples was 45 pregnant women. The results showed that 45 pregnant mothers were examined as much as 42 in gingivitis. The I trimester of 4.44%, II as much as 53.33%, and III as much as 35.56%, the pregnant women who are most affected by gingivitis are in the II trimester of pregnancy as much as 53.33% and the least in the I trimester of 4.44%. The most frequent sextan exposed gingivitis in sextan V (the lower front) as much as 33 sextan. Based on the results of the study can be concluded most of the pregnant women gingivitis is as much as 42 people (93.33%), pregnant women who suffer the most gingivitis in the II trimester of pregnancy and sextan most commonly experienced gingivitis ie sextan V.

Keywords: Gingivitis, pregnant women

GAMBARAN *GINGIVITIS* PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS MANGGIS II
KABUPATEN KARANGASEM
TAHUN 2019

ABSTRAK

Ibu hamil yang mengalami *gingivitis* beresiko melahirkan bayi prematur lebih rendah dibandingkan ibu hamil dengan *gingival* sehat. Tujuan dari penelitian ini adalah mengetahui Gambaran *Gingivitis* Pada Ibu Hamil Yang Berkunjung Ke Puskesmas Manggis II Kabupaten Karangasem Tahun 2019. Metode penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan menggunakan desain *survey*. Jumlah sampel penelitian sebanyak 45 ibu hamil. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 45 ibu hamil yang diperiksa sebanyak 42 mengalami *gingivitis*. Trimester I sebanyak 4,44%, II sebanyak 53,33%, dan III sebanyak 35,56%, ibu hamil yang paling banyak terkena *gingivitis* berada pada trimester II kehamilan sebanyak 53,33% dan yang paling sedikit pada trimester I yaitu sebanyak 4,44%, sextan yang paling sering terkena *gingivitis* pada sextan V (regio depan bawah) sebanyak 33 sextan. Berdasarkan hasil penelitian dapat disimpulkan sebagian besar ibu hamil *gingivitis* yaitu sebanyak 42 orang (93,33 %), ibu hamil yang paling banyak mengalami *gingivitis* yaitu pada trimester II kehamilan dan sextan yang paling sering mengalami *gingivitis* yaitu sextan V.

Kata kunci: *Gingivitis*, Ibu Hamil

RINGKASAN PENELITIAN

GAMBARAN *GINGIVITIS* PADA IBU HAMIL DI PUSKESMAS MANGGIS II KABUPATEN KARANGASEM TAHUN 2019

OLEH : NI KOMANG AYU SURI SUARTI HANDAYANI

NIM: P07125016028

Upaya kesehatan adalah setiap kegiatan untuk memelihara dan meningkatkan kesehatan yang dilakukan oleh pemerintah dan atau masyarakat. Upaya pelayanan kesehatan gigi merupakan salah satu tugas pokok dari perawat gigi dalam pelayanan sistemik yang meliputi upaya peningkatan pencegahan, pengobatan, pemulihan, dan rujukan yang ditujukan pada kelompok rentan, khususnya ibu hamil. *Gingivitis* merupakan tahap awal dari timbulnya penyakit gusi, peradangan disebabkan oleh *plaque* yang terbentuk disekitar gusi. Pada saat kehamilan biasanya akan terjadi peningkatan kadar hormon *estrogen* dan *progesteron* sehingga dapat menimbulkan peningkatan aliran darah pada jaringan *gingiva*, yang dapat mengakibatkan *pregnancy gingivitis*. Hal ini biasanya terjadi pada trimester kedua dan ketiga kehamilan. Pada masa kehamilan banyak terjadi perubahan dalam diri ibu hamil, seperti lesu, mual, terkadang disertai muntah dan malas untuk merawat kebersihan gigi dan mulut.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui Gambaran *Gingivitis* pada Ibu Hamil di Puskesmas Manggis II, Karangsem Tahun 2019. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif dengan desain *survey*. Penelitian dilakukan pada bulan Mei Tahun 2019. Populasi penelitian adalah seluruh ibu hamil di Puskesmas Manggis II yang berjumlah minimal 30 orang. Penelitian ini menggunakan total populasi sebanyak 45 orang sebagai responden.

Hasil penelitian dari 45 responden, 42 responden mengalami *gingivitis*, dan sebanyak tiga orang *gingiva* sehat. Berdasarkan data yang di peroleh persentase ibu hamil yang mengalami *gingivitis* pada trimester I kehamilan yaitu sebanyak 2 orang, pada trimester II yaitu sebanyak 24 orang, dan pada trimester III yaitu sebanyak 16 orang, dari trimester I, II dan III yang paling banyak mengalami *gingivitis* yaitu trimester II, hal ini mungkin disebabkan karena pada trimester II kehamilan terjadi perubahan perilaku ibu hamil yang tidak menyikat gigi secara teratur karena perubahan hormon. Ibu hamil yang paling banyak mengalami *gingivitis* berada di trimester II kehamilan yaitu 53,33% dan trimester kehamilan yang paling sedikit mengalami *gingivitis* yaitu trimester I kehamilan yaitu 4,44. Berdasarkan hasil penelitian sextan yang paling sering terjadi *gingivitis* yaitu sextan V (regio depan bawah) yaitu sebanyak 33 sextan.

Berdasarkan hasil penelitian terhadap ibu hamil di Puskesmas Manggis II pada bulan Mei tahun 2019 maka dapat disimpulkan sebagian besar ibu hamil di Puskesmas Manggis II mengalami *gingivitis*, ibu hamil yang paling banyak mengalami *gingivitis* yaitu pada trimester II kehamilan dan sextan yang paling sering mengalami *gingivitis* pada ibu hamil di Puskesmas Manggis II pada bulan Mei tahun 2019 yaitu sextan V.

Berdasarkan hasil penelitian terhadap ibu hamil di Puskesmas Manggis II pada bulan Mei tahun 2019 maka dapat disarankan kepada petugas KIA/KB di Puskesmas Manggis II untuk bekerjasama dengan poli gigi agar ibu hamil yang berkunjung pertama kali ke poli KIA/KB agar dirujuk ke poli gigi untuk mendapatkan pemeriksaan gigi dan mulut. Kepada ibu hamil agar memeriksakan gigi dan mulut pada awal kehamilannya dan rutin menyikat gigi minimal dua kali sehari pagi setelah sarapan dan malam sebelum tidur.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadapan Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat rahmat-Nya penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “**Gambaran *Gingivitis* Pada Ibu Hamil di Puskesmas Manggis II Kabupaten Karangasem**” tepat pada waktunya. Penulisan menyadari bahwa, diselesaikannya Karya Tulis Ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, sehubungan dengan hal tersebut, penulis menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya, SP. MPH selaku Direktur Politeknik Kemenkes Denpasar
2. Ibu drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M. Kes selaku ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesmenkes Denpasar
3. Ibu Ni Wayan Arini, S.Si.T,M. Kes selaku pembimbing utama Karya Tulis Ilmiah ini
4. Bapak I Gede Surya Kencana ,S.Si.T, M. Kes selaku pembimbing pendamping Karya Tulis Ilmiah ini

5. Teman-teman serta pihak-pihak yang telah membantu sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya.

Mengingat Karya Tulis Ilmiah ini jauh dari sempurna karena keterbatasan, kemampuan dan pengetahuan oleh karena itu kritik dan saran sangat diharapkan demi kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.

Denpasar, Mei 2019

Penulis

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN	SAMPUL
.....	i
.....	
HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
ABSTRAK.....	vii
RINGKASAN PENELITIAN	viii
KATA PENGANTAR	x

DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang.....	1
Rumusan Masalah.....	3
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
BAB II TUJUAN PUSTAKA.....	5
<i>Gingiva</i>	5
<i>Gingivitis</i>	6
Kehamilan.....	11
BAB III KERANGKA KONSEP	19
Kerangka Konsep.....	19
Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	20
Variabel penelitian.....	20
Definisi operasional	20
BAB IV METODE PENELITIAN	21
Jenis Penelitian	21
Tempat dan Waktu.....	21
Tempat penelitian.....	21
Waktu penelitian	21
Unit Penelitian dan Responden Penelitian	21
Unit penelitian	21

Responden penelitian	21
Jenis dan Cara Pengumpulan Data.....	22
Jenis data yang dikumpulkan	22
Cara pengumpulan data	22
Instrumen pengumpulan data.....	22
Teknik Pengolahan Data.....	23
Teknik pengolahan data	23
Teknik analisis data.....	23
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	25
Hasil Penelitian	25
Pembahasan 3
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	33
Simpulan	33
Saran	33

DAFTAR PUSTAKA

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Sextan dan gigi yang akan diperiksa.....	11
Tabel 2 Variabel Penelitian dan Definisi Operasional.....	21
Tabel 3 Distribusi Persentase Ibu Hamil yang terkena <i>gingivitis</i> di Puskesmas Manggis II tahun 2019	28
Tabel 4 Distribusi Persentase Ibu Hamil yang terkena <i>gingivitis</i> berdasarkan Trimester kehamilan di Puskesmas Manggis II tahun 2019	28
Tabel 5 Distribusi Persentase Ibu Hamil yang menderita <i>gingivitis</i> berdasarkan sextan yang paling banyak terkena <i>gingivitis</i> di Puskesmas Manggis II tahun 2019.....	29

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1	Kerangka Konsep <i>Gingivitis</i> Pada Ibu Hamil di Puskesmas Manggis II, Karangasem Tahun 2019	20
Gambar 2	Karakteristik Subyek Penelitian Berdasarkan Umur Ibu Hamil di Puskesmas Manggis II Tahun 2019	27

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Jadwal Kegiatan
- Lampiran 2 Status Pemeriksaan *Gingivitis* Pada Ibu Hamil
- Lampiran 3 Tabel Induk Gambaran *Gingivitis* Pada Ibu Hamil

