

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN
KESEHATAN GIGI DAN MULUT IBU HAMIL
YANG DIBERI PENYULUHAN SECARA
DARING DAN LEAFLET
TAHUN 2021**

(Studi dilakukan di lokasi KKN *IPE* Poltekkes Kemenkes Denpasar
Buleleng I Kabupaten Buleleng)



Oleh :
KADEK ERMA DARMAYANTI
NIM. P07125018056

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
DENPASAR
2021**

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN
KESEHATAN GIGI DAN MULUT IBU HAMIL
YANG DIBERI PENYULUHAN SECARA
DARING DAN LEAFLET
TAHUN 2021**

(Studi dilakukan di lokasi KKN *IPE* Poltekkes Kemenkes Denpasar
Buleleng I Kabupaten Buleleng)

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Menyelesaikan Pendidikan Diploma III
Jurusan Kesehatan Gigi**

Oleh :
KADEK ERMA DARMAYANTI
NIM. P07125018056

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLTEKKES KEMENKES DENPASAR
JURUSAN KESEHATAN GIGI
DENPASAR
2021**

LEMBAR PERSETUJUAN

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT IBU HAMIL YANG DIBERI PENYULUHAN SECARA DARING DAN LEAFLET TAHUN 2021

(Studi dilakukan di lokasi KKN *IPE* Poltekkes Kemenkes Denpasar
Buleleng I Kabupaten Buleleng)

TELAH MENDAPATKAN PERSETUJUAN

Pembimbing Utama :

Pembimbing Pendamping :



I Made Budi Artawa, S.SiT, M.Kes
Nip. 196807141989031001



drg. I Gusti Ayu Raiyanti, M.Pd
Nip. 195812141984032001

MENGETAHUI KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes
Nip. 196604171992032001

KARYA TULIS ILMIAH DENGAN JUDUL :

**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN
KESEHATAN GIGI DAN MULUT IBU HAMIL
YANG DIBERI PENYULUHAN SECARA
DARING DAN LEAFLET
TAHUN 2021**

(Studi dilakukan di lokasi KKN *IPE* Poltekkes Kemenkes Denpasar
Buleleng I Kabupaten Buleleng)

TELAH DIUJI DI HADAPAN TIM PENGUJI

PADA HARI : Kamis

TANGGAL : 29 April 2021

TIM PENGUJI :

- | | | |
|--|--------------|---|
| 1. <u>Ni Made Sirat, S.SiT, M.Kes</u> | (Ketua) |  |
| 2. <u>Ni Ketut Ratmini, S.SiT, M.DSc</u> | (Penguji I) |  |
| 3. <u>I Made Budi Artawa, S.SiT, M.Kes</u> | (Penguji II) |  |

MENGETAHUI :
KETUA JURUSAN KESEHATAN GIGI
POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES DENPASAR



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

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Kadek Erma Darmayanti

NIM : P07125018056

Program Studi : D III

Jurusan : Kesehatan Gigi

Tahun Akademik : 2020/2021

Alamat : Jalan Yudistira, Desa Kaliaseh, Banjar Dinas Enjung Sangiang, Kecamatan Banjar, Kabupaten Buleleng.

Dengan ini menyatakan:

1. Tugas akhir dengan judul Gambaran Tingkat Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Ibu Hamil Yang Diberi Penyuluhan Secara *Daring* dan *Leaflet* Tahun 2021 (Studi dilakukan di lokasi KKN *IPE* Poltekkes Kemenkes Denpasar Buleleng I Kabupaten Buleleng) 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 orang lain, maka saya sendiri 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 sebagai mana mestinya.

Denpasar, 10 April 2021

Yang membuat pernyataan



(Kadek Erma Darmayanti)

NIM : P07125018056

**DESCRIPTION OF KNOWLEDGE LEVEL OF DENTAL AND
ORAL HEALTH MAINTENANCE OF PREGNANT WOMEN
GIVEN BY EDUCATION AND LEAFLET
IN 2021**

*(The study was conducted at the location of KKN IPE Poltekkes
Kemenkes Denpasar Buleleng I Kabupaten Regency)*

ABSTRACT

Knowledge is the result of human sensing, or the result of knowing someone's object through the senses he has (eyes, nose, ears, etc). The general objective is to describe the level of knowledge of dental and oral health care for pregnant women who are given online counseling and leaflets at the KKN IPE location for the Health Polytechnic of the Ministry of Health, Denpasar, Buleleng I, Buleleng Regency. This study uses experimental research using a quantitative approach. The results showed that the percentage of knowledge level before being given online counseling was found to have the highest level of knowledge in the sufficient and very poor category as many as 6 people (33.33%) and the least in the good category as many as 1 person (5.56%). The level of knowledge before being given the leaflet showed the most results in the enough category as many as 10 people (58.83%). The percentage of the knowledge level of pregnant women after being given online counseling showed that the level of knowledge in the good category was 10 people 100% and the level of knowledge after being given leaflets was obtained the most results in the good category as many as 17 people (100%). The results of this study can be concluded that the average value of the knowledge level of respondents before being given counseling online and leaflets was 54.28 with the category of low knowledge level and the average score after being given online counseling and leaflets was 92.0 with the category of good knowledge level. as well as the knowledge of respondents both who were given online counseling and leaflets had increased by 37.72.

Keywords: Knowledge, Oral and Dental Health Maintenance, Leaflet Online Pregnant Women.

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT IBU HAMIL YANG DIBERI PENYULUHAN SECARA DARING DAN LEAFLET TAHUN 2021

(Studi dilakukan di lokasi KKN *IFE* Poltekkes Kemenkes Denpasar Buleleng I Kabupaten Buleleng)

ABSTRAK

Pengetahuan adalah hasil penginderaan manusia, atau hasil tahu seseorang terhadap objek melalui indera yang dimilikinya (mata, hidung, telinga, dan sebagainya). Tujuan umum untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut ibu hamil yang diberi penyuluhan secara *daring* dan *leaflet* di lokasi KKN *IFE* Poltekkes Kemenkes Denpasar Buleleng I Kabupaten Buleleng. Penelitian ini menggunakan penelitian *eksperimen* dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Hasil penelitian menunjukkan persentase tingkat pengetahuan sebelum diberikan penyuluhan secara *daring* didapatkan tingkat pengetahuan paling banyak pada kategori cukup dan sangat kurang sebanyak 6 orang (33,33%) dan paling sedikit pada kategori baik sebanyak 1 orang (5,56%). Tingkat pengetahuan sebelum diberikan *leaflet* didapatkan hasil paling banyak pada kategori cukup sebanyak 10 orang (58,83%). Persentase tingkat pengetahuan ibu hamil sesudah diberi penyuluhan secara *daring* didapatkan hasil tingkat pengetahuan pada kategori baik sebanyak 10 orang 100% dan tingkat pengetahuan setelah diberikan *leaflet* didapatkan hasil paling banyak pada kategori baik sebanyak 17 orang (100%). Hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa rata-rata nilai tingkat pengetahuan responden sebelum diberikan penyuluhan secara *daring* dan *leaflet* sebanyak 54,28 dengan kategori tingkat pengetahuan kurang dan nilai rata-rata setelah diberikan penyuluhan secara *daring* dan *leaflet* sebanyak 92,0 dengan kategori tingkat pengetahuan baik serta pengetahuan responden baik yang diberi penyuluhan secara *daring* dan *leaflet* sudah mengalami peningkatan sebanyak 37,72.

Kata Kunci: Pengetahuan, Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut, Ibu Hamil *Daring Leaflet*.

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PEMELIHARAAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT IBU HAMIL YANG DIBERI PENYULUHAN SECARA DARING DAN LEAFLET TAHUN 2021

(Studi dilakukan di lokasi KKN *IFE* Poltekkes Kemenkes Denpasar Buleleng I Kabupaten Buleleng)

OLEH : KADEK ERMA DARMAYANTI (P07125018056)

Kesehatan mencakup empat aspek yaitu fisik, mental, sosial dan ekonomi sehingga dapat diartikan bahwa keempat aspek tersebut saling mempengaruhi dalam mewujudkan tingkat kesehatan pada seseorang, kelompok ataupun masyarakat (UU No. 36. Tahun 2009).

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut ibu hamil yang diberi penyuluhan secara *daring* dan *leaflet* di lokasi KKN *IFE* Poltekkes Kemenkes Denpasar Buleleng I Kabupaten Buleleng Tahun 2021. Penelitian ini merupakan penelitian *eksperimen* dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Jenis data yang digunakan pada penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Data primer pada penelitian ini adalah gambaran tingkat pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut ibu hamil yang diberi penyuluhan melalui *daring* dan *leaflet*. Data sekunder dalam penelitian ini adalah daftar nama ibu hamil dari responden KKN *IFE* Poltekkes Kemenkes Denpasar Buleleng I Kabupaten Buleleng Tahun 2021.

Hasil penelitian tingkat pengetahuan pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut ibu hamil sebelum diberi penyuluhan secara *daring*, didapatkan tingkat pengetahuan responden tentang pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut paling banyak pada kategori cukup dan sangat kurang masing-masing sebanyak 6 orang (33,33%) dan paling sedikit pada kategori baik sebanyak 1 orang (5,56%). Tingkat pengetahuan responden sebelum diberikan penyuluhan dengan *leaflet* didapatkan paling banyak pada katagori cukup sebanyak 10 orang (58,83%) dan tidak ada responden yang mendapatkan tingkat pengetahuan dengan katagori baik (0%). Rata-rata tingkat pengetahuan responden sebelum diberikan penyuluhan

secara *daring* sebanyak 52,22 dan rata-rata tingkat pengetahuan yang diberikan *leaflet* sebanyak 56,47.

Hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa rata-rata nilai tingkat pengetahuan responden sebelum diberikan penyuluhan secara *daring* dan *leaflet* sebanyak 54,28 dengan kategori tingkat pengetahuan kurang dan nilai rata-rata setelah diberikan penyuluhan secara *daring* dan *leaflet* sebanyak 92,0 dengan kategori tingkat pengetahuan baik serta pengetahuan responden baik yang diberi penyuluhan secara *daring* dan *leaflet* sudah mengalami peningkatan sebanyak 37,72. Bagi Ibu hamil diharapkan selalu menjaga kesehatan gigi dan mulut sehingga terhindar dari penyakit gigi dan mulut serta ibu hamil diharapkan rutin memeriksakan kesehatan gigi dan mulut minimal enam bulan sekali kedokter gigi atau pelayanan kesehatan gigi terdekat.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur peneliti panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena berkat rahmat-Nya sehingga karya tulis ilmiah yang berjudul “**Gambaran Tingkat Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Ibu Hamil Yang Diberi Penyuluhan Secara *Daring* dan *Leaflet* di Lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar Buleleng I Kabupaten Buleleng Tahun 2021**” dapat terselesaikan tepat pada waktunya.

Peneliti menyadari bahwa diselesaikannya karya tulis ilmiah ini tidak terlepas dari bantuan berbagai pihak, sehubungan dengan hal tersebut, peneliti menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Anak Agung Ngurah Kusumajaya,SP.,MPH, selaku Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
2. Ibu drg. Sagung Agung Putri Dwiastuti, M.Kes, selaku Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.
3. Bapak I Made Budi Artawa, S.SiT, M.Kes, selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan masukan, pengetahuan dan bimbingan serta mengarahkan peneliti dalam menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
4. Ibu drg. I Gusti Ayu Raiyanti,M.Pd, selaku pembimbing pendamping yang telah memberikan masukan pengetahuan dan saran dalam penyusunan karya tulis ilmiah ini.
5. Keluarga yang telah memberikan dorongan dan dukungan dalam doa.
6. Teman-teman Angkatan XXI yang telah membantu sehingga karya tulis ilmiah ini dapat diselesaikan tepat pada waktunya.

7. Semua pihak yang telah membantu hingga karya tulis ilmiah ini dapat terselesaikan tepat pada waktunya, yang tidak bisa peneliti sebutkan satu persatu.

Peneliti menyadari sepenuhnya, bahwa karya tulis ilmiah ini masih jauh dari kata sempurna, oleh karena itu kritik dan saran semua pihak sangat diharapkan demi penyempurnaan dimasa mendatang.

Singaraja, 10 April 2021

Peneliti

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	v
<i>ABSTRACT</i>	vi
ABSTRAK	vii
RINGKASAN PENELITIAN.....	viii
KATA PENGANTAR	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan umum	4
2. Tujuan khusus	4
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Pengetahuan	6
1. Pengertian pengetahuan	6

2. Tingkat pengetahuan	7
3. Faktor-faktor yang mempengaruhi pengetahuan	8
4. Kriteria tingkat pengetahuan	9
B. Kehamilan	10
1. Pengertian kehamilan	10
2. Kesehatan ibu hamil	10
3. Kesehatan gigi dan mulut sesuai usia kehamilan	11
C. Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut	11
1. Pengertian pemeliharaan kesehatan gigi dan mulut	11
2. Upaya pencegahan (<i>Preventive</i>)	12
3. Upaya pengobatan (<i>Curative</i>)	15
4. Akibat tidak menyikat gigi	16
BAB III KERANGKA KONSEP	17
A. Kerangka Konsep	17
B. Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	18
1. Variabel penelitian	18
2. Definisi operasional	18
BAB IV METODE PENELITIAN	19
A. Jenis Penelitian	19
B. Tempat dan Waktu Penelitian	19
1. Tempat penelitian	19
2. Waktu penelitian	19
C. Unit Analisis dan Responden Penelitian	19
1. Unit analisis	19

2. Responden penelitian	19
D. Jenis dan Cara Pengumpulan Data	20
1. Jenis data yang dikumpulkan	20
2. Cara pengumpulan data	20
3. Instrumen pengumpulan data	21
4. Pengolahan dan analisis data	21
BAB V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	24
A. Hasil Penelitian	24
1. Kondisi lokasi penelitian	24
2. Karakteristik subyek penelitian	26
3. Hasil pengamatan terhadap subyek penelitian	28
4. Analisis data	32
B. Pembahasan Hasil Penelitian	35
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN	39
A. Simpulan	39
B. Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

		Halaman
Tabel 1	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional	18
Tabel 2	Karakteristik Responden Berdasarkan Kelompok Trimester Kehamilan Di Kabupaten Buleleng Pada Tahun 2021	26
Tabel 3	Karakteristik Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Ibu Hamil Di Kabupaten Buleleng Pada Tahun 2021	27
Tabel 4	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum Diberi Penyuluhan Secara <i>Daring</i>	28
Tabel 5	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum Diberi Penyuluhan Dengan <i>Leaflet</i>	29
Tabel 6	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Sesudah Diberi Penyuluhan Secara <i>Daring</i>	30
Tabel 7	Distribusi Frekuensi Tingkat Pengetahuan Responden Tentang Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Sesudah Diberi Penyuluhan Dengan <i>Leaflet</i>	31

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 1	Kerangka Konsep Gambaran Tingkat Pengetahuan Pemeliharaan Kesehatan Gigi dan Mulut Sebelum dan Sesudah Diberikan Penyuluhan secara <i>daring</i> dan <i>leaflet</i> di lokasi KKN <i>IPK</i> Poltekkes Kemenkes Denpasar Buleleng I Kabupaten Buleleng Tahun 2021	17
----------	---	----

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Kuesioner
- Lampiran 2 Kunci Jawaban Kuesioner
- Lampiran 3 Leaflet
- Lampiran 4 Satuan Acara Penyuluhan
- Lampiran 5 Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*)
- Lampiran 6 Jadwal Penelitian
- Lampiran 7 Tabel Induk
- Lampiran 8 Dokumentasi Penyuluhan
- Lampiran 9 Surat Ijin Penelitian Provinsi Bali
- Lampiran 10 Surat Ijin Penelitian Pemerintah Kabupaten Buleleng
- Lampiran 11 Surat Persetujuan Kajian Etik