

Lampiran 1

**SURAT PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN**  
**(INFORMED CONSENT)**

Yang terhormat kepada ibu hamil di lokasi KKN *IPE* Badung 2 Kabupaten Badung, saya meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

---

Judul : Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karang Gigi Pada Ibu Hamil Tahun 2021 (Studi dilakukan di lokasi KKN *IPE* Kelompok 18 Badung 2 Kabupaten Badung).

Peneliti Utama : Ni Luh Putu Erika Suandewi

Institusi : Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Denpasar

Lokasi Penelitian : Kecamatan Kuta, Kuta Utara, dan Kuta Selatan Kabupaten Badung.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pengetahuan karang gigi pada ibu hamil di lokasi KKN *IPE* Poltekkes Kemenkes Denpasar Kelompok 18 Badung 2 Kabupaten Badung. Jumlah responden sebanyak 30 orang dengan entry point ibu hamil yang didapatkan yaitu di Kecamatan Kuta, Kuta Utara, dan Kuta Selatan. Responden akan diberikan soal sebanyak 10 buah soal diisi melalui *google form* untuk diukur tingkat pengetahuan karang gigi.

Keikutsertaan ibu pada penelitian ini bersifat sukarela. Ibu dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan keikutsertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi.

Jika Ibu bersedia untuk menjadi peserta penelitian ini, Ibu diminta untuk menandatangani formulir “Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent)” sebagai peserta penelitian ini atau dapat ditandatangani oleh wali.

Tanda tangan dibawah ini menunjukkan bahwa Ibu telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini serta **menyetujui untuk menjadi peserta penelitian.**

Badung ...../...../2021

**Peserta/ Subyek Penelitian,**

**Wali,**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

*Tanda Tangan dan Nama*

*Tanda Tangan dan Nama*

***Hubungan dengan Peserta/ Subyek Penelitian:***

\_\_\_\_\_

*(Wali dibutuhkan bila calon peserta adalah anak < 14 tahun, lansia, tuna grahita, pasien dengan kesadaran kurang – koma)*

**Peneliti**

---

*Tanda Tangan dan Nama*



- a. Buah dan sayuran
  - b. Coklat
  - c. Permen
  - d. Biskuit
4. Penyebab karang gigi terbentuk ?
- a. Menyikat gigi dengan baik dan benar
  - b. Makan – makanan yang berserat
  - c. Cara menyikat gigi yang salah
  - d. Menyikat gigi yang teratur
5. Karang gigi dapat terbentuk didalam rongga mulut karena adanya ?
- a. Lemak
  - b. Bakteri dan sisa makanan
  - c. Vitamin
  - d. Nutrisi
6. Karang gigi yang di biarkan dalam waktu yang lama akan lebih susah untuk dibersihkan, biasanya berwarna ?
- a. Putih bersih
  - b. Kuning muda
  - c. Putih kekuningan
  - d. Coklat kehitaman
7. Karang gigi dapat dibersihkan dengan cara ?
- a. Menyikat gigi saja
  - b. Pembersihan karang gigi di dokter gigi
  - c. Dibiarkan saja

- d. Berkumur – kumur
- 8. Salah satu cara mudah untuk menghindari pembentukan karang gigi adalah ?
  - a. Menyikat gigi cukup satu kali saja
  - b. Mengurangi makanan manis dan mudah melekat
  - c. Setiap hari ke dokter gigi
  - d. Malas menyikat gigi
- 9. Memeriksa gigi ke dokter gigi sebaiknya ?
  - a. Jika sakit saja
  - b. 6 bulan sekali
  - c. 2 tahun sekali
  - d. 1 tahun sekali
- 10. Kebiasaan buruk yang memicu terdapat banyak karang gigi di dalam mulut ?
  - a. Mengunyah satu sisi rahang
  - b. Mengunyah dua sisi rahang
  - c. Rajin menyikat gigi
  - d. Rutin memeriksakan gigi ke dokter gigi

Sumber KTI :

Wulandari, E. 2019. Gambaran Pengetahuan Tentang Karang Gigi Terhadap Kebersihan Gigi dan Mulut Pada Siswa/i Kelas VII di SMP Negeri 30 Medan Jl. Bunga Raya Asam Kumbang Kecamatan Medan Selayang. *Karya Tulis Ilmiah*: JKG Poltekkes Denpasar.

Lampiran 3

**KUNCI JAWABAN LEMBAR SOAL**  
**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG**  
**KARANG GIGI PADA IBU HAMIL**  
**TAHUN 2021**

*(Studi dilakukan di lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes  
Denpasar Kelompok 18 Badung 2  
Kabupaten Badung)*

1. A.
2. D.
3. A.
4. C.
5. B.
6. D.
7. B.
8. B.
9. B.
10. A.

**Keterangan :**

Salah : 0

Benar : 1

$$\text{Nilai} = \frac{\text{Jumlah jawaban benar}}{\text{Jumlah soal}} \times 100$$

**TABEL INDUK**  
**GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG**  
**KARANG GIGI PADA IBU HAMIL**  
**TAHUN 2021**

*(Studi dilakukan di lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes  
 Denpasar Kelompok 18 Badung 2*

Nomor Responden	Umur	Tingkat Pendidikan	Pekerjaan	Nomor Soal										Nilai	Kategori	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>										<b>6</b>	<b>7</b>	
R01	28 tahun	D3	Bidan	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	Baik
R02	28 tahun	SMA	Swasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	Baik
R03	30 tahun	S1	IRT	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	Baik	
R04	29 tahun	SMA	IRT	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	60	Cukup	
R05	25 tahun	S1	Swasta	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	Baik	
R06	24 tahun	S1	IRT	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	70	Cukup	
R07	26 tahun	S1	Swasta	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	60	Cukup	
R08	37 tahun	SD	Wiraswasta	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	60	Cukup	
R09	38 tahun	SMA	IRT	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	60	Cukup	
R10	28 tahun	S1	Apoteker	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	70	Cukup	
R11	27 tahun	S1	Swasta	1	1	1	0	1	1	0	1	1	0	70	Cukup	
R12	29 tahun	S1	IRT	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	80	Baik	
R13	28 tahun	D3	Swasta	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	70	Cukup	
R14	28 tahun	SMA	IRT	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	90	Baik	

R15	24 tahun	SMA	IRT	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	50	Kurang
R16	18 tahun	SMA	IRT	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	50	Kurang
R17	26 tahun	D3	IRT	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	90	Baik
R18	26 tahun	S1	IRT	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	70	Cukup
R19	31 tahun	SMA	IRT	0	1	1	0	1	0	0	1	1	0	50	Kurang
R20	25 tahun	SD	IRT	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	50	Kurang
R21	33 tahun	SMA	Wiraswasta	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	50	Kurang
R22	33 tahun	S1	Swasta	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	50	Kurang
R23	28 tahun	SMP	IRT	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	90	Baik
R24	20 tahun	SMA	IRT	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	80	Baik
R25	21 tahun	D3	IRT	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1	60	Cukup
R26	29 tahun	S1	Swasta	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	70	Cukup
R27	30 tahun	SMA	Swasta	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	40	Kurang
R28	29 tahun	SMA	Swasta	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	40	Kurang
R29	26 tahun	S1	Swasta	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	60	Cukup
R30	25 tahun	S1	Apoteker	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	70	Cukup
Jumlah													2.060		
Rata – rata													68,67		





PEMERINTAH KABUPATEN BADUNG  
DINAS PENANAMAN MODAL  
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

PUSAT PEMERINTAHAN KABUPATEN BADUNG "MANGUPRAJA MANDALA"  
JALAN RAYA SEMPIDI, MENGWI, BADUNG BALI (80351)  
Telp. (0361) 4715259, Email : dpmpstspbadungkab@gmail.com  
Website : http://dpmpstsp.badungkab.go.id

Nomor : 1569/SKP/DPMPSTSP/III/2021  
Lampiran : -  
Perihal : Surat Keterangan Penelitian

Kepada :  
Yth. CAMAT KUTA  
di -  
Mangupura

Berdasarkan surat dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali, Nomor : 070/2007/IZIN-C/DISPMPSTSP tanggal 29 Maret 2021 Perihal Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian, maka Bupati Badung memberikan Surat Keterangan Penelitian Kepada :

Nama : NI LUH PUTU ERIKA SUANDEWI  
Pekerjaan : MAHASISWA  
Alamat Pemohon : JL. MAJAPAHIT NO. 55, KELURAHAN KUTA, KECAMATAN KUTA, KABUPATEN BADUNG  
Nama Instansi : POLTEKKES KEMENKES DENPASAR  
Alamat Instansi : JALAN SANITASI NO. 1 DESA SIDA KARYA, KECAMATAN DENPASAR SELATAN, KOTA DENPASAR  
Judul Penelitian : GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARANG GIGI PADA IBU HAMIL TAHUN 2021 (STUDI DILAKUKAN DI LOKASI KKN IPE POLTEKKES KEMENKES DENPASAR KELOMPOK 18 BADUNG 2 KABUPATEN BADUNG)  
Jumlah Peneliti : 1 ORANG  
Lokasi Penelitian : KECAMATAN KUTA KABUPATEN BADUNG  
Tujuan Penelitian : KARYA TULIS ILMIAH  
Lama Penelitian : 1 MARET 2021 S/D 7 APRIL 2021

dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Sebelum mengadakan Penelitian agar melapor kepada Instansi yang dituju serta instansi yang tercantum pada tembusan surat ini.
2. Saat mengadakan Penelitian agar mentaati dan menghormati ketentuan yang berlaku pada lokasi Penelitian dan wilayah setempat.
3. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan tujuan penelitian dan apabila melanggar ketentuan yang berlaku maka Surat Keterangan Penelitian ini akan dicabut serta dihentikan segala kegiatannya.
4. Apabila masa berlaku Surat Keterangan Penelitian telah berakhir, sedangkan penelitian belum selesai agar mengurus kembali Surat Keterangan Penelitian sesuai ketentuan yang berlaku.
5. Setelah kegiatan Penelitian selesai, agar melapor ke Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Badung secara daring serta mengunggah hasil penelitian melalui aplikasi [www.laperon.badungkab.go.id](http://www.laperon.badungkab.go.id).



ID:210323200415

Kebenaran dan keabsahan atas data yang ditampilkan dan disimpan dalam sistem LAPERON menjadi tanggung jawab pemohon.

Dikeluarkan di : Mangupura  
Pada Tanggal : 30 MARET 2021

KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU KABUPATEN BADUNG,

I MADE AGUS ARYAWAN, S.T., M.T.  
PEMBINA TINGKAT I  
NIP. 19720828 199803 1 018

Tembusan disampaikan kepada :

1. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Badung.
2. Yang Bersangkutan.
3. Arsip.

**IZIN INI TIDAK  
DIPUNGUT BIAYA**



Catatan : Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRE



**PEMERINTAH PROVINSI BALI**  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU**  
**SATU PINTU**

Jalan Raya Puputan, Niti Mandala Denpasar 80235  
Telp. (0361) 243804, Fax. (0361) 256905, website : [www.dpmpptsp.baliprov.go.id](http://www.dpmpptsp.baliprov.go.id)  
e-mail : [dpmpptsp@baliprov.go.id](mailto:dpmpptsp@baliprov.go.id)

Nomor : 070/2007/IZIN-C/DISPMPT  
Lampiran : -  
Lampiran : -  
Hal : Surat Keterangan Penelitian /  
Rekomendasi Penelitian

Kepada  
Yth. Bupati Badung  
cq. Kepala DPMPPTSP Kabupaten Badung  
di -  
Tempat

I. Dasar

1. Peraturan Gubernur Bali Nomor 63 Tahun 2019 tanggal 31 Desember 2019 Tentang Standar Pelayanan Perizinan Pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu.
2. Surat Permohonan dari Ketua Jurusan Kesehatan Gigi Poltekkes Kemenkes Denpasar Nomor PP.04.01/025/0275/2021, tanggal 09 Maret 2021, Perihal Permohonan Izin Penelitian.

II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi kepada:

Nama : Ni Luh Putu Erika Suandewi

Pekerjaan : Mahasiswa

Alamat : Jalan Majapahit No. 55 Kuta

Judul/bidang : GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARANG GIGI PADA IBU HAMIL TAHUN 2021 (Studi dilakukan di lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar Kelompok 18 Badung 2 Kabupaten Badung)

Lokasi Penelitian : Kecamatan Kuta Kabupaten Badung

Jumlah Peserta : 1 Orang

Lama Penelitian : 1 Bulan (01 Maret 2021 - 07 April 2021)

III. Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut :

- a. Sebelum melakukan kegiatan agar melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota setempat atau pejabat yang berwenang.
- b. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang/judul Penelitian. Apabila melanggar ketentuan Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian akan dicabut dihentikan segala kegiatannya.
- c. Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat.
- d. Apabila masa berlaku Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai, maka perpanjangan Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian agar ditujukan kepada instansi pemohon.

**IZIN INI DIKENAKAN  
TARIF RP 0,-**

Bali, 29 Maret 2021  
a.n  
GUBERNUR BALI  
KEPALA DINAS  
**DEWA PUTU MANTERA**  
NIP. 19621231 198503 1 192

Tembusan kepada Yth

1. Kepada Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Bali di Denpasar
2. Yang Bersangkutan



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**  
**SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN**



POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR  
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)  
Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan  
Telp : (0361) 710447 Faximili : (0361) 710448  
Laman (website) : [www.poltekkes-denpasar.ac.id](http://www.poltekkes-denpasar.ac.id)

**PERSETUJUAN ETIK /**

**ETHICAL APPROVAL**

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0305 /2021

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KARANG GIGI PADA IBU HAMIL TAHUN 2021 (Studi dilakukan di lokasi KKN IPE Poltekkes Kemenkes Denpasar Kelompok 18 Badung 2 Kabupaten Badung)

yang mengikutsertakan manusia sebagai subyek penelitian, dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

NI LUH PUTU ERIKA SUANDEWI

**LAIK ETIK.** Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 29 April 2021

Ketua



Dewa Putu Gede Putra Yasa, S.Kp, M.Kep, Sp.MB

## SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Luh Putu Erika Suandewi  
NIM : P07125018010  
Program Studi : D-III  
Jurusan : Kesehatan Gigi  
Tahun Akademik : 2020/2021  
Alamat : Jalan Majapahit No. 55 Kuta  
Nomor HP/Email : 087812358115/ erikasuandewi1512@yahoo.com

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa Tugas Akhir dengan Judul:

Gambaran Tingkat Pengetahuan Tentang Karang Gigi Pada Ibu Hamil Tahun 2021 (Studi dilakukan di lokasi KKN *IPE* Poltekkes Kemenkes Denpasar Kelompok 18 Badung 2 Kabupaten Badung)

1. Dan Menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihkan mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, Mei 2021

Yang menyatakan,



(Ni Luh Putu Erika Suandewi)

NIM: P07125018010