

Lampiran 1



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**

**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**

**SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN**

**POLITEKNIK KESEHATAN YOGYAKARTA**

Jl. Tatabumi No. 3, Banyuraden, Gamping, Sleman, D.I. Yogyakarta

Telp./Fax. (0274) 617601

http://www.poltekkesjogja.ac.id e-mail : info@poltekkesjogja.ac.id

Nomor : LB.02.01/4.5 / 82 / 2021 Yogyakarta, 19 Februari 2021  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Izin Penelitian  
Karya Tulis Ilmiah ( KTI ).

Yth,  
Direktur Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.  
Jalan Tata Bumi No. 3 Banyuraden Gamping Sleman

Ditempat

Dengan hormat,

Sehubungan penelitian dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah ( KTI ) merupakan bagian dari Tugas Akhir Mahasiswa Tingkat Akhir Prodi Diploma Tiga Jurusan Keperawatan Gigi Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Tahun Akademik 2020 / 2021, maka bersama ini kami memohonkan izin bagi mahasiswa di bawah ini :

N a m a : Nar Aini Hindaryati  
NIM. : P07125118035  
Semester : VI ( enam )  
Tahun Akademik : 2020 / 2021  
Program Studi : Diploma Tiga Kesehatan Gigi.

Untuk melakukan Penelitian guna menyusun Karya Tulis Ilmiah ( KTI ) Dengan Daring.

Tempat Penelitian : Poltekkes Kemenkes Yogyakarta  
Judul KTI : Gambaran tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada Mahasiswa Perguruan Tinggi Kesehatan.  
Waktu Penelitian : Bulan Februari 2021  
Pembimbing Utama : Sutrisno, S.SiT., M.Kes.

Demikian harap menjadikan periksa, atas perhatian dan perkenan izinnya kami ucapkan terima kasih.

Kem. Jurusan Keperawatan Gigi  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN  
Suharyono, S.Pd.S.SiT. M.Kes  
NIP. 196012121981031006

Jurusan Gigi  
Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta  
Telp./Fax : 0274-617679

Jurusan Keperawatan  
Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta  
Telp./Fax : 0274-617885

Jurusan Kesehatan Lingkungan  
Jl. Tatabumi No. 3 Banyuraden, Gamping, Sleman, Yogyakarta  
Telp./Fax : 0274-560962

Jurusan Analis Kesehatan  
Jl. Ngadinegaran M3 III/62, Yogyakarta 55143  
Telp./ Fax : 0274-374200

Jurusan Kebidanan  
Jl. Mangkuyutan M3 III/304 Mantjeron Yogyakarta  
Telp./Fax : 0274-374331

Jurusan Keperawatan Gigi  
Jl. Njaj Plojo No.56 Yogyakarta 55243  
Telp./ Fax : 0274-514086

Dipindai dengan CamScanner

## Lampiran 2



### KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA

Jl. Tatabumi No.3, Banyuraden, Gamping, Sleman, D.I. Yogyakarta Telp./Fax. (0274) 617601

Email : kepk@poltekkesjogja.ac.id



#### KETERANGAN LAYAK ETIK

*DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL*

No. e-KEPK/POLKESYO/0360/III/2021

Protokol penelitian yang diusulkan oleh:  
*The research protocol proposed by*

Peneliti Utama : Nar Aini Hindaryati  
*Principal in Investigator*

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Yogyakarta  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

#### "Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Mahasiswa Perguruan Tinggi Kesehatan"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 29 Maret 2021 sampai dengan tanggal 29 Maret 2022.

*This declaration of ethics applies during the period March 29, 2021 until March 29, 2022.*

March 29, 2021  
Professor and Chairperson,

Ketua KEPK,



Drh. Idi Setyobroto, M.Kes.

Lampiran 3

## **PENJELASAN SEBELUM PERSETUJUAN PENELITIAN**

### **(PSP)**

Saya Nar Aini Hindaryati adalah mahasiswa semester akhir di Program Studi Diploma Tiga Kesehatan Gigi, Jurusan Keperawatan Gigi, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Saya sedang melakukan penelitian untuk tugas akhir dengan judul “Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Mahasiswa Perguruan Tinggi Kesehatan”.

Tujuan dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan kesehatan gigi dan mulut pada mahasiswa perguruan tinggi kesehatan.

Subjek dalam penelitian ini merupakan mahasiswa perguruan tinggi kesehatan. Dalam kesempatan ini saya mengambil kelompok penelitian dari pengurus aktif Badan Eksekutif Mahasiswa Poltekkes Kemenkes Yogyakarta. Saudara/i terpilih sebagai responden dalam penelitian saya sesuai dengan kriteria yang telah ditentukan.

Aktifitas yang akan dilakukan adalah pengisian kuesioner tentang kesehatan gigi dan mulut sesuai dengan pengetahuan Saudara/i.

Manfaat Saudara/i terlibat dalam penelitian ini adalah agar Saudara/i dapat menambah ilmu dan pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut serta meningkatkan perhatian mengenai kesehatan gigi dan mulut, terlebih Saudara/i sebagai mahasiswa perguruan tinggi kesehatan.

Masing-masing responden mendapat kompensasi berupa pulsa atau uang elektronik (*e-money*).

Partisipasi Saudara/i bersifat sukarela, tidak ada paksaan, dan Saudara/i dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun. Kegiatan ini hanya untuk keperluan penelitian sehingga nama dan segala informasi tentang responden akan dirahasiakan. Apabila ada hal-hal yang kurang jelas dapat menghubungi Nar Aini Hindaryati dengan nomor telepon 085866981749 (ig: ainihindaryati\_).

Kode Responden :
------------------

**LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN**  
*(INFORMED CONSENT)*

Setelah mendapatkan penjelasan dan mengerti sepenuhnya segala hal yang berkaitan dengan penelitian mengenai “Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Mahasiswa Perguruan Tinggi Kesehatan”, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

- Nama Responden : .....
- Umur/Tanggal Lahir : .....
- Jenis Kelamin : .....
- Alamat : .....
- Jurusan : .....

Menyatakan secara sadar dan sukarela bersedia ikut dalam penelitian tersebut, serta tidak keberatan apabila hasil penelitian ini dipublikasikan untuk kepentingan ilmu pengetahuan dan teknologi kesehatan dengan tetap menjaga kerahasiaan responden.

Yogyakarta, .....2021

Peneliti,

Responden,

( Nar Aini Hindaryati )

(.....)

Lampiran 5

**Konsep Kerja Kuesioner Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut**

Konsep	Penulis	Faktor	Indikator	Nomor Soal	Jumlah
Tingkat pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut	1. Pratiwi D, 2009. <i>Gigi Sehat dan Cantik</i> . Jakarta: Kompas.  2. Putri dkk. 2010. <i>Ilmu Pencegahan Penyakit Jaringan Keras dan Jaringan Pendukung Gigi</i> . Jakarta: EGC.	1. Pengetahuan tentang menjaga kebersihan dan pemeriksaan gigi	a. Warna gingival yang sehat	1	1
			b. Waktu dan lama menyikat gigi	2, 3	2
			c. Kandungan pasta gigi yang baik	4	1
			d. Teknik dan bulu sikat gigi yang baik dan benar	5, 6	2
			e. Kebiasaan baik menjaga kesehatan gigi dan mulut	7, 8, 9, 10, 11	5
			f. Penyebab gusi berdarah	12, 13	2
			g. Waktu mengganti sikat gigi	14	1
			h. Pemeriksaan	15, 16	2

			gigi dan mulut		
	1. Rahmadhan, A.G. 2010. <i>Serba Serbi Kesehatan Gigi &amp; Mulut.</i> Jakarta: Bukuné.	2. Pengetahuan tentang pengaruh makanan terhadap kesehatan gigi	a. Kebiasaan baik sebelum dan setelah makan	17	1
			b. Makanan yang baik dan buruk bagi kesehatan	18, 19, 10	3
Jumlah					20

(Sari, 2020)

Kode Responden :

Lampiran 6

### KUESIONER

Nama :  
Umur :  
Jenis kelamin :  
Alamat :  
Jurusan :

Pilihlah salah satu jawaban di bawah ini yang dianggap benar pada pertanyaan dengan memberi tanda silang (x) pada jawaban.

1. Apakah warna gusi yang sehat?
  - a. Putih
  - b. Merah muda
  - c. Merah kehitaman
2. Kapankah waktu yang tepat untuk menyikat gigi?
  - a. Sehabis mandi pagi dan sebelum tidur malam
  - b. Sesudah sarapan dan sebelum tidur malam
  - c. Setiap mandi pagi dan sore
3. Berapa lamakan durasi menyikat gigi yang tepat?
  - a. 5 menit
  - b. 4 menit
  - c. 2 menit
4. Apakah kandungan pasta gigi yang baik?
  - a. Fluoride
  - b. Herbal
  - c. Mentol
5. Bulu sikat yang baik bagi kesehatan gusi?
  - a. Lembut
  - b. Sedang
  - c. Keras

6. Teknik menyikat gigi yang benar adalah?
  - a. Teknik maju mundur di setiap permukaan gigi
  - b. Teknik mencongkel di setiap permukaan gigi
  - c. Teknik berputar, mencongkel, dan maju mundur di setiap permukaan gigi
7. Kebiasaan yang baik adalah?
  - a. Hanya menggunakan satu sisi rahang untuk mengunyah
  - b. Sering makan cair dan lunak
  - c. Mengganti sikat gigi yang sudah rusak
8. Bentuk kepala sikat yang benar adalah?
  - a. Besar
  - b. Kecil
  - c. Sesuai dengan ukuran mulut
9. Selain membersihkan gigi, perlu juga membersihkan?
  - a. Membersihkan lidah
  - b. Membersihkan bibir
  - c. Membersihkan langit-langit mulut
10. Kegiatan awal yang baik bagi kesehatan gigi dan mulut?
  - a. Menambal gigi yang sudah terlihat titik hitam atau berlubang
  - b. Membersihkan karang gigi setiap 1 tahun sekali
  - c. Mencabut gigi sisa akar
11. Apabila gigi telah berlubang besar sebaiknya?
  - a. Dipertahankan dengan perawatan saluran akar
  - b. Dicabut
  - c. Ditambal
12. Penyebab gusi berdarah adalah?
  - a. Karang gigi
  - b. Lubang gigi
  - c. Plak
13. Penyebab utama penyakit penyangga gigi/jaringan periodontal adalah?
  - a. Gigi berjejal
  - b. Lubang gigi

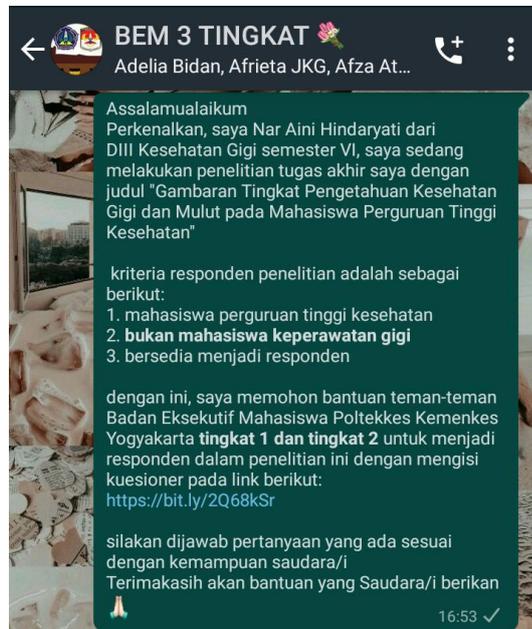
- c. Penumpukan sisa makanan
- 14. Waktu mengganti sikat gigi sebaiknya?
  - a. Bila sudah mekar/3 bulan
  - b. 4 bulan sekali
  - c. 6 bulan sekali
- 15. Periksa ke dokter gigi sebaiknya?
  - a. Jika gigi sakit
  - b. Bila ada keluhan
  - c. 6 bulan sekali
- 16. Periksa kesehatan gigi dan mulut sebaiknya ke?
  - a. Dokter gigi atau perawat gigi
  - b. Tukang gigi
  - c. Mantri
- 17. Kegiatan yang baik setelah makan adalah?
  - a. Berkumur dengan air putih
  - b. Mencongkel sisa makanan dengan tusuk gigi
  - c. Dibiarkan
- 18. Makanan yang baik bagi kesehatan gigi adalah?
  - a. Karbohidrat
  - b. Makanan manis
  - c. Sayur dan Buah
- 19. Makanan yang dapat memperburuk kesehatan gigi dan jaringan penyangganya?
  - a. Makanan terlalu panas
  - b. Makanan banyak mengandung air
  - c. Makanan hangat
- 20. Makanan yang tidak baik bagi gigi?
  - a. Makanan lengket dan manis
  - b. Makanan pedas
  - c. Makanan berlemak

(Sari, 2020)

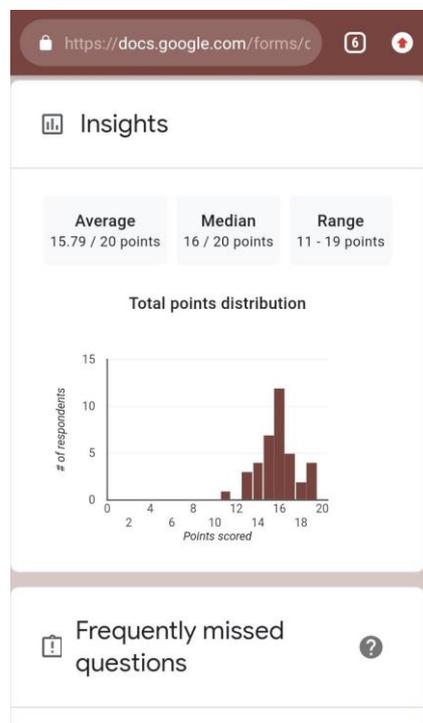
Skor	:
Kriteria	:

## Lampiran 7

### DOKUMENTASI PENELITIAN



Pembagian *Link Google Form* untuk Kuesioner melalui Grup *WhatsApp*



Hasil Akhir Kuesioner oleh 40 Responden

https://docs.google.com/forms/c 7

**Gambaran Tingkat Pengetahuan** Kesehatan Gigi dan Mulut  
Mahasiswa Perguruan Tinggi Kesehatan

## Kuesioner Penelitian

Assalamualaikum  
Perkenalkan, saya Nar Aini Hindaryati dari program studi DIII Kesehatan Gigi, Jurusan Keperawatan Gigi, Poltekkes Kemenkes Yogyakarta.

Kuesioner ini merupakan penelitian yang saya lakukan untuk Tugas Akhir sebagai syarat mendapatkan gelar Ahli Madya Kesehatan. Penelitian ini berjudul "Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Mahasiswa Perguruan Tinggi Kesehatan". Penelitian ini untuk mengetahui pemahaman Saudara/i mengenai kesehatan gigi dan mulut secara umum.

Terkait hal tersebut, saya memohon dengan hormat kesediaan Saudara/i untuk mengisi kuesioner ini. Dalam kuesioner ini

https://docs.google.com/forms/c 7

Mahasiswa Perguruan Tinggi Kesehatan .  
Penelitian ini untuk mengetahui pemahaman Saudara/i mengenai kesehatan gigi dan mulut secara umum.

Terkait hal tersebut, saya memohon dengan hormat kesediaan Saudara/i untuk mengisi kuesioner ini. Dalam kuesioner ini terdapat 20 pertanyaan yang dapat dijawab sesuai dengan pemahaman yang dimiliki Saudara/i. Jawaban yang Saudara/i berikan akan terjaga kerahasiaan dan keamanannya.  
Terima Kasih

\* Required

Email address \*

muhammadfarras85@gmail.com

Next

### Kriteria Responden

Sebelumnya, ada beberapa kriteria yang harus saudara/i penuhi untuk mengisi kuesioner ini. Beberapa kriteria tersebut adalah:

1. Bersedia menjadi responden
2. Mahasiswa perguruan tinggi kesehatan
3. Tidak dalam keadaan sakit atau dirawat
4. Berusia 18-25 tahun
5. Bukan seorang perawat gigi atau mahasiswa keperawatan gigi

Jika Saudara/i termasuk dalam kriteria di atas, silakan lanjutkan untuk menyetujui lembar persetujuan sebagai responden (informed consent). Namun apabila Saudara/i tidak memenuhi kriteria tersebut, silakan tutup kuesioner ini. Terima kasih atas niat baik yang telah Saudara/i berikan, selamat menjalankan aktivitas kembali

Apakah Saudara/i Termasuk dalam Kriteria? \*

Termasuk

Tidak Termasuk

Back Next

### Informed Consent

Dengan ini saya menyatakan bersedia menjadi subyek penelitian dari:

Nama : Nar Aini Hindaryati  
NIM : P07125118035  
Program Studi : DIII Kesehatan Gigi Perguruan Tinggi : Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Setelah saya membaca prosedur penelitian pada halaman sebelumnya, saya mengerti dan memahami dengan benar prosedur penelitian dengan judul "Gambaran Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut pada Mahasiswa Perguruan Tinggi Kesehatan".

Saya menyatakan secara sadar dan sukarela bersedia ikut dalam penelitian tersebut, serta tidak keberatan apabila hasil penelitian ini dipublikasikan untuk kepentingan ilmu pengetahuan dan teknologi kesehatan dengan tetap menjaga kerahasiaan responden.

Nama (boleh inisial atau nama samaran) \*

Farras

Pengisian Kuesioner oleh Salah Satu Responden