



KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES YOGYAKARTA

KEMENKES R.I.

Jl. Tatabumi No. 3, Banyuraden, Gamping, Sleman, D.I. Yogyakarta Telp./Fax. (0274) 617601
Website : www.komisi-etik.poltekkesjogja.ac.id Email : komisietik.poltekkesjogja@gmail.com



PERSETUJUAN KOMISI ETIK No. LB.01.01/KE-01/XLI/858/2018

Judul	:	Peran Orang Tua dalam Kemampuan Pelihara Diri Kesehatan Gigi dan Mulut dengan Status Karies pada Anak Retardasi Mental di SLB C
Dokumen	:	1. Protokol 2. Formulir pengajuan dokumen 3. Penjelasan sebelum Penelitian 4. <i>Informed Consent</i>
Nama Peneliti	:	Dian Marlina
Dokter/ Ahli medis yang bertanggungjawab	:	-
Tanggal Kelaikan Etik	:	19 November 2018
Instansi peneliti	:	Poltekkes Kemenkes Yogyakarta

Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta menyatakan bahwa protokol diatas telah memenuhi prinsip etik berdasarkan pada Deklarasi Helsinki 1975 dan oleh karena itu penelitian tersebut dapat dilaksanakan.

Surat Kelaikan Etik ini berlaku 1 (satu) tahun sejak tanggal terbit.

Komisi Etik Penelitian Kesehatan (KEPK) Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Yogyakarta memiliki hak untuk memantau kegiatan penelitian setiap saat. Peneliti wajib menyampaikan laporan akhir setelah penelitian selesai atau laporan kemajuan penelitian jika dibutuhkan.

Demikian, surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ketua ,





PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
Jl. Jenderal Sudirman No 5 Yogyakarta – 55233
Telepon : (0274) 551136, 551275, Fax (0274) 551137

Yogyakarta, 19 November 2018

Kepada Yth.

Nomor Perihal : 074/11104/Kesbangpol/2018
: Rekomendasi Penelitian

Kepala Dinas Pendidikan, Pemuda, dan Olahraga DIY

di Yogyakarta

Memperhatikan surat

Dari : Ketua Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta
Nomor : LB 02.01/4.5/630/2018
Tanggal : 10 Oktober 2018
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Setelah mempelajari surat permohonan dan proposal yang diajukan, maka dapat diberikan surat rekomendasi tidak keberatan untuk melaksanakan riset/penelitian dalam rangka penyusunan skripsi dengan judul proposal : "PERAN ORANG TUA DALAM KEMEMPUMAN PELIHARA DIRI KESEHATAN GIGI DAN MULUT ENGAN STATUS KARIES PADA ANAK RETARDASI MENTAL DI SLB C" kepada:

Nama : DIAN MARLINA
NIM : P07125217030
No.HP/Identitas : 081917672030/5201026911820003
Prodi/Jurusan : DIV Keperawatan Gigi
Fakultas : Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta
Lokasi Penelitian : - SLB Negeri 2 Yogyakarta (penelitian)
- SLB Rela Bakti I Sleman (uji validitas)
Waktu Penelitian : 19 November 2018 s.d 31 Desember 2018
Sehubungan dengan maksud tersebut, diharapkan agar pihak yang terkait dapat memberikan bantuan / fasilitas yang dibutuhkan.

Kepada yang bersangkutan diwajibkan:

1. Menghormati dan mentaati peraturan dan tata tertib yang berlaku di wilayah riset/penelitian;
2. Tidak diberikan melakukan riset/penelitian yang tidak sesuai atau tidak ada kaitannya dengan judul riset/penelitian dimaksud;
3. Menyerahkan hasil riset/penelitian kepada Badan Kesbangpol DIY selambat-lambatnya 6 bulan setelah penelitian dilaksanakan.
4. Surat rekomendasi ini dapat diperpanjang maksimal 2 (dua) kali dengan menunjukkan surat rekomendasi sebelumnya, paling lambat 7 (tujuh) hari kerja sebelum berakhirnya surat rekomendasi ini.

Rekomendasi Ijin Riset/Penelitian ini dinyatakan tidak berlaku, apabila ternyata pemegang tidak mentaati ketentuan tersebut di atas.

Demikian untuk menjadikan makum.



Tembusan disampaikan Kepada Yth.:

1. Gubernur DIY (sebagai laporan)
2. Ketua Jurusan Keperawatan Gigi Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta;
3. Yang bersangkutan.



**PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA, DAN OLAHRAGA**

Jalan Cendana No. 9 Yogyakarta, Telepon (0274) 550330, Fax. 0274 513132
Website : www.dikpora.jogjaprov.go.id, email : dikpora@jogjaprov.go.id, Kode Pos 55166

Yogyakarta, 21 November 2018

Nomor : 070/13331
Lamp : -
Hal :

: Rekomendasi
Penelitian

Kepada Yth.

1. Kepala SLB Negeri 2
Yogyakarta
2. Kepala SLB RELA BAKTI
SLEMAN

Dengan hormat, memperhatikan surat dari Badan Kesatuan Bangsa dan Pemerintah Daerah Daerah Istimewa Yogyakarta nomor 074/11104/Kesbangpol/2 tanggal 19 November 2018 perihal Rekomendasi Penelitian, kami sampaikan bahwa Dinas Pendidikan, Pemuda, dan Olahraga DIY memberikan izin rekomendasi penelitian kepada

Nama	:	Dian Marlina
NIM	:	P07125217030
Prodi/Jurusan	:	DIV Keperawatan Gigi
Fakultas	:	Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Universitas	:	Poltekkes Kemenkes Yogyakarta
Judul	:	PERAN ORANG TUA DALAM KEMAMPUAN PELIHARA DIRI KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN STATUS KARIES PADA ANAK RETARDASI MENTAL DI SLB C
Lokasi	:	SLB Negeri 2 Yogyakarta, SLB RELA BAKTI I SLEMAN ,
Waktu	:	19 November 2018 s.d 31 Desember 2018

Dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Ijin ini hanya dipergunakan untuk keperluan ilmiah, dan pemegang ijin wajib memenuhi ketentuan yang berlaku di lokasi penelitian.
2. Ijin yang diberikan dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila pemegang ijin ini tidak memenuhi ketentuan yang berlaku.

Atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami menyampaikan terimakasih.

a.n Kepala
Kepala Bidang Perencanaan dan Standarisasi

Didik Wardaya, S.E., M.Pd
NIP 19660530 198602 1 00

Tembusan Yth :

1. Kepala Dinas Dikpora DIY
2. Kepala Bidang Dikmenti Dikpora DIY



*Scan kode untuk cek validnya

Catatan:
Hasil print out dan bukti rekomendasi ini
sudah berlaku tanpa Cap



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA

SLB NEGERI 2 YOGYAKARTA

Jalan P. Senopati No. 46 Yogyakarta 55121 Telp. 0274-374358
Email : slbnegeri2djogja@gmail.com

SURAT KETERANGAN

NOMOR : 072/009

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala SLB Negeri 2 Yogyakarta menerangkan bahwa:

Nama : Dian Marlina
NIM : P07125217030
Fakultas : Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta
Prodi/Jurusan : DIV Keperawatan Gigi

Telah melaksanakan Penelitian di SLB Negeri 2 Yogyakarta dengan Judul "**PERAN ORANG TUA DALAM KEMAMPUAN PELIHARA DIRI KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN STATUS KARIES PADA ANAK RETARDASI MENTAL DI SLB C**" yang dilaksanakan pada tanggal 19 November s/d 31 Desember 2018.

Demikian Surat Keterangan ini dibuat, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 10 Januari 2019

Kepala Sekolah



Lampiran 5

PENJELASAN UNTUK MENGIKUTI PENELITIAN (PSP)

1. Saya adalah Dian Marlina berasal dari Politeknik Kesehatan Kemenkes Yogyakarta/ Jurusan Keperawatan Gigi / program studi Diploma DIV Keperawatan Gigi dengan ini meminta saudara untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul “ Peran Orang Tua Terhadap Kemampuan Pelihara Diri Kesehatan Gigi dan Mulut Dengan Status Karies Pada Anak Retardasi Mental di SLB C”.
2. Tujuan dari penelitian ini untuk mengetahui hubungan peran orang tua dalam kemampuan pelihara diri kesehatan gigi dan mulut dengan status karies pada anak retardasi mental di SLB Negeri 2 Yogyakarta. Manfaat penelitian ini untuk memberikan informasi tentang hubungan peran orang tua dalam kemampuan pelihara diri kesehatan gigi dan mulut dengan status karies pada anak retardasi mental, sehingga dapat dijadikan bahan pengetahuan untuk pihak sekolah dan orang tua anak retardasi mental.
3. Manfaat yang diharapkan dari penelitian ini adalah dapat menambah wawasan peneliti di bidang kesehatan gigi dan mulut khususnya peran orang tua dengan kemampuan pelihara diri kesehatan gigi dan mulut terhadap status karies pada anak retardasi mental di SLB Negeri 2 Yogyakarta.
4. Penelitian ini akan berlangsung selama 1 hari dan dilakukan di SLB Negeri 2 Yogyakarta. Jumlah sampel 30 orang, dengan kriteria responden : anak retardasi mental kategori sedang, orang tua yang mengasuh anak retardasi mental sedang, bersedia menjadi responden dan hadir di waktu penelitian. Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah total sampling.

Setelah dilakukan penelitian responden diberikan sikat gigi dan pasta gigi sebagai ucapan terima kasih.

5. Jenis data yang digunakan pada penelitian ini adalah data primer dan data sekunder. Teknik yang digunakan penelitian untuk mengumpulkan data primer menggunakan kuestioner dan melakukan pemeriksaan, sedangkan data sekunder yaitu data yang diperoleh dari biodata responden.
6. Keuntungan yang diperoleh dalam keikutsertaan pada penelitian ini adalah dapat mengetahui peran orang tua dalam kemampuan pelihara kesehatan gigi dan mulut dengan status karies pada anak retardasi mental di SLB C.
7. Seandainya Anda tidak menyetujui cara ini maka Anda dapat memilih cara lain yaitu menolak sebagai responden penelitian. Partisipasi Anda bersifat sukarela, tidak ada paksaan dan Anda bisa sewaktu-waktu mengundurkan diri dalam penelitian.
8. Nama dan jati diri anda akan tetap dirahasiakan. Bila ada hal-hal yang belum jelas, Anda dapat menghubungi saya Dian Marlina dengan nomor Handphone 08191762030.

Peneliti,

Dian Marlina

Lampiran 6

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
(INFORMED CONSENT)**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama Lengkap :

Alamat :

No. Telp/HP :

menyatakan bahwa saya telah mendapat penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Dian Marlina dengan judul **“Hubungan Peran Orang Tua Dalam Kemampuan Pelihara Diri Kesehatan Gigi dan Mulut dengan Status Karies pada Anak Retardasi Mental di SLB C”**.

Saya memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini saya menginginkan mengundurkan diri, maka saya dapat mengundurkan sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun. Demikian surat pernyataan ini dibuat untuk digunakan semestinya.

Yogyakarta,.....2018

Saksi

Yang memberikan persetujuan

Guru Olahraga

Wali Kelas/Kepala Sekolah

(.....)

(.....)

Mengetahui,

Ketua Pelaksana Penelitian

(Dian Marlina)

Lampiran 7

FORMAT PEMERIKSAAN INDEKS def-t dan DMF-T

A. Identitas

Nomor Responden : _____

Nama : _____

Umur : _____

Jenis Kelamin : L/P

Kelas : _____

7	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6	7		
V	IV	III	II	I	I	II	III	IV	V						
V	IV	III	II	I	I	II	III	IV	V						
7	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6	7		

Gigi desidui :

d = karies

e = gigi sudah tanggal

f = tambalan

o = gigi belum tumbuh

\sum def-t = _____

Gigi permanen :

D = karies

M = gigi sudah dicabut/hilang

F = tambalan

O = gigi belum tumbuh

\sum DMF-T = _____

Lampiran 8

Kuestioner Penelitian

PERAN ORANG TUA DALAM KEMAMPUAN PELIHARA DIRI
KESEHATAN GIGI DAN MULUT DENGAN STATUS KARIES
PADA ANAK RETARDASI MENTAL DI SLB C

I. Identitas Responden

Nama orang tua :
Umur :
Nama anak :
Umur anak :
Jenis kelamin : L/P

II. Kuestioner

Petunjuk cara menjawab :

Jawablah pernyataan berikut dengan memberikan tanda ceklist (✓) pada salah satu kotak jawaban yang tersedia. Pilih jawaban yang anda anggap paling sesuai dengan anda saat ini.

No	Pernyataan	Ya	Tidak
	1. Saya membantu menjaga kebersihan gigi dan mulut anak saya dengan cara menyikat gigi		
	2. Saya mengingatkan anak untuk menyikat gigi setelah sarapan		
	3. Saya mengingatkan anak untuk menyikat gigi sebelum tidur malam		
	4. Saya membantu menyikatkan gigi anak saya yang menghadap langit-langit atau lidah dengan gerakan dari arah gusi ke permukaan gigi		
	5. Saya memberikan makanan berupa sayur-sayuran secara rutin pada anak (misal 4x dalam seminggu)		

	6. Saya memberikan makanan berupa buah secara rutin (misal 4x dalam seminggu)		
	7. Saya mengingatkan anak untuk mengurangi mengkonsumsi makanan/jajanan yang manis dan lengket		
	8. Saya menganjurkan anak untuk berkumur-kumur dengan air putih setelah anak makan coklat atau permen		
	9. Saya mengingatkan anak untuk tidak menggigit benda keras menggunakan gigi		
	10. Saya mengingatkan anak untuk tidak mengigit-gigit kuku jari tangan		
	11. Saya mengingatkan anak untuk tidak menggeretakkan dan mengetukkan gigi		
	12. Saya menyediakan pasta gigi yang mengandung fluor untuk anak		
	13. Saya menyediakan pasta gigi berfluoride untuk memperkuat gigi anak saya		
	14. Saya membiasakan anak menggunakan pasta gigi berfluoride		
	15. Saya rutin memeriksakan gigi anak setiap 6 bulan sekali		
	16. Saya mengajak anak untuk memeriksakan giginya sedini mungkin meskipun pada saat tidak ada gejala sakit gigi		
	17. Saya aktif memeriksakan gigi & mulut anak saya, misalnya melihat adanya gigi berlubang, karang gigi, gigi goyang dan gigi berjejal		
	18. Saya berkonsultasi kepada tenaga profesional kesehatan gigi tentang kesehatan gigi & mulut		
	19. Saya mengajak anak untuk berobat gigi ke fasilitas pelayanan kesehatan gigi		

	20. Saya mengingatkan anak untuk mematuhi nasehat yang diberikan oleh tenaga profesional kesehatan gigi		
--	---	--	--

Terima kasih atas kesediaan anda untuk mengisi kuestioner ini!

Lampiran 9. Dokumentasi



Pembagian & pengisian kuesioner



Penyuluhan kesehatan gigi dan mulut



Pemeriksaan gigi



Foto bersama siswa & guru SLB Negeri 2 Yogyakart

Correlations

		p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p9	p10	p11	p12	p13	p14	p15	p16	p17	p18	p19	p20	total
p1	Pearson Correlation	1	.40 8	.28 9	.2 50	.3 27	.3 27	.21 0	.05 5	.15 3	.25 0	.327 67	.3 67	.289 .167	.167 .201	.201 .367	.16 7	.105 .250	.250 .302	.556*		
	Sig. (2-tailed)		.07 4	.21 7	.2 88	.1 59	.1 59	.37 4	.81 9	.51 9	.28 8	.159 12	.1 12	.217 .482	.482 .395	.395 .112	.48 2	.660 .288	.288 .196	.011		
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
p2	Pearson Correlation	.40 8	1	.23 6	.1 02	.8 02	.8 **	.51 **	.35 4*	.16 6	.10 7	.134 2	.8 99	.236 **	.408 .698	.698 **	.899** *.40	.471* 8	.408 .533*	.533* *.727*		
	Sig. (2-tailed)	.07 4		.31 7	.6 69	.0 00	.0 00	.02 0	.12 3	.48 2	.66 9	.574 00	.0 00	.317 .074	.074 .001	.001 .000	.000 .074	.036 4	.074 .015	.015 .000		
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
p3	Pearson Correlation	.28 9	.23 6	1	.2 89	.3 78	.1 26	.40 4	.37 8	.23 6	.28 9	.630 **03	.3 *03	.467 *.192	.192 .174	.174 .303	.19 2	.303 .115	.115 .058	.058 *.653*		
	Sig. (2-tailed)	.21 7	.31 7		.2 17	.1 00	.5 97	.07 7	.10 0	.31 7	.21 7	.003 95	.1 95	.038 .416	.416 .463	.463 .195	.41 6	.195 .628	.628 .808	.808 .002		
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
p4	Pearson Correlation	.25 0	.10 2	.28 9	1	.2 18	- 55	.49 0*	.21 8	.35 7	1.0 00**	.491 **57	.1 **57	.577 **	.667 **	.667 **	.050 *.050	.157 7**	.66 7**	.157 .250	.250 .201	.521*
	Sig. (2-tailed)	.28 8	.66 9	.21 7		.3 55	.8 19	.02 8	.35 5	.12 2	.00 0	.028 08	.5 08	.008 .001	.001 .833	.833 .508	.508 *.508	.00 1	.508 .288	.288 .395	.395 .019	

total Pearson Correlation	.55 6*	.72 7**	.65 3**	.5 * 21	.7 ** 36	.5 * 61	.76 7**	.60 5**	.56 4**	.52 1*	.583 ** 38	.7 ** 38	.607 **	.597 **	.504 *	.717* .	.59 7**	.612** .	.591 **	.603** .	1
Sig. (2-tailed)	.01 1	.00 0	.00 2	.0 19	.0 00	.0 10	.00 0	.00 5	.01 0	.01 9	.007 .00	.0 00	.005 .005	.005 .005	.023 .023	.000 .000	.00 5	.004 .004	.006 .006	.005 .005	
N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.924	20

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
p1	13.20	31.642	.392	.924
p2	12.80	29.432	.722	.917
p3	12.65	31.292	.429	.923
p4	12.60	31.305	.468	.922
p5	12.70	29.589	.745	.917
p6	12.70	30.432	.572	.920
p7	12.55	30.366	.773	.917
p8	12.70	30.116	.636	.919
p9	12.80	30.168	.580	.920
p10	12.60	31.305	.468	.922
p11	20	
p15	.55	.510	20	
p16	.65	.489	20	
p17	.90	.308	20	
p18	.65	.489	20	
p19	.50	.513	20	
p20	.45	.510	20	

p11	12.70	30.958	.467	.923
p12	12.75	29.461	.738	.917
p13	12.65	30.555	.584	.920
p14	12.50	31.316	.642	.920
p15	12.85	30.555	.497	.922
p16	12.75	29.566	.717	.917
p17	12.50	31.316	.642	.920
p18	12.75	29.987	.633	.919
p19	12.90	29.989	.600	.920
p20	12.95	29.945	.611	.920

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
13.40	33.621	5.798	20

Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1	15	50.0	50.0	50.0
2	15	50.0	50.0	100.0
Total	30	100.0	100.0	

Status Karies

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	8	7	23.3	23.3	23.3
	9	4	13.3	13.3	36.7
	10	6	20.0	20.0	56.7
	11	6	20.0	20.0	76.7
	12	1	3.3	3.3	80.0
	13	4	13.3	13.3	93.3
	14	1	3.3	3.3	96.7
	15	1	3.3	3.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

peran

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	baik	10	33.3	33.3	33.3
	cukup	14	46.7	46.7	80.0
	kurang	6	20.0	20.0	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	rendah	3	10.0	10.0	10.0
	sangat rendah	6	20.0	20.0	30.0
	sangat tinggi	8	26.7	26.7	56.7
	sedang	5	16.7	16.7	73.3
	tinggi	8	26.7	26.7	100.0
Total		30	100.0	100.0	

Status Karies * Peran Crosstabulation

Count		peran			Total
		baik	cukup	kurang	
Status karies	rendah	3	0	1	4
	sangat rendah	6	0	0	6
	sangat tinggi	0	0	2	2
	sedang	1	7	2	10
	Tinggi	0	7	1	8
Total		10	14	6	30

Correlations

			Statuskaries	Peran
Kendall's tau_b	Statuskaries	Correlation Coefficient	1.000	.626**
		Sig. (2-tailed)	.	.000
		N	30	30
Peran		Correlation Coefficient	.626**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.000	.
		N	30	30

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

