

# LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Pengantar Penelitian

Bantul, 2017

Yth. Orangtua / Wali Murid  
Aisyiyah Bustanul Athfal Karang Tengah

*Assalamu'alaikum Wr. Wb*

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Karlina Agustiyana

NIM : 20140340001

Institusi : Program Studi Pendidikan Dokter Gigi Fakultas Kedokteran dan  
Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Akan melakukan penelitian tentang “Hubungan antara Tingkat Pengetahuan Orang Tua Tentang Kesehatan Gigi dan Mulut dengan Kejadian Karies Gigi Anak (Studi pada anak umur 4-6 tahun di TK Aisyiyah Bustanul Athfal Karang Tengah, Sleman)” yang bertujuan untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan orang tua tentang kesehatan gigi dan mulut dengan kejadian karies gigi anak usia 4 sampai 6 tahun di TK Aisyiyah Bustanul Athfal Karang Tengah. Penelitian ini tidak beresiko terhadap kesehatan gigi dan mulut anak maupun kesehatan anak secara umum karena pada penelitian ini hanya akan dilakukan pengambilan data dengan cara mengisi kuesioner orang tua serta pemeriksaan indeks def-t.

Bersama ini saya lampirkan Surat Pernyataan Persetujuan Penelitian. Kami mohon Bapak/Ibu berkenan memberikan ijin pada peneliti untuk melakukan penelitian pada Bapak/ Ibu dan putra/putri dari Bapak/Ibu sekalian.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

*Wassalamualaikum Wr. Wb.*

Mengetahui,  
Kepala Sekolah TK ABA Karang Tengah

Hormat saya,  
Peneliti

**Sumaryati, S.Pd.**  
NIP. 19631031 198702 2 001

Karlina Agustiyana

Lampiran 2. Surat Pernyataan Persetujuan Penelitian

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PENELITIAN**  
**(INFORMED CONSENT)**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Tempat/tanggal lahir :

Usia :

Alamat :

Adalah orang tua/wali murid dari siswa/siswi:

Nama :

Tempat/tanggal lahir :

Usia :

Jenis Kelamin :

Alamat :

Menyatakan bahwa saya dan anak kami bersedia untuk menjadi responden penelitian “Hubungan antara Tingkat Pengetahuan Orang Tua Tentang Kesehatan Gigi dan Mulut dengan Kejadian Karies Gigi Anak (Studi pada anak umur 4-6 tahun di TK Aisyiyah Bustanul Athfal Karang Tengah, Sleman)”. Demikian surat persetujuan penelitian ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bantul, 2017

Orangtua/Wali Murid

( )

Lampiran 3. Lembar Kuesioner Pengetahuan Kesehatan Gigi dan Mulut

KUESIONER ISIAN ORANG TUA MURID TK AISYIYAH BUSTANUL  
ATHFAL KARANG TENGAH KELURAHAN SLEMAN NOGOTIRTO  
GAMPING YOGYAKARTA

Nama Anak :  
 Nama Ayah :  
 Alamat :  
 Pekerjaan Ayah dan Ibu :

Pendidikan Terakhir Ayah dan Ibu :

SD       SMP       SMA

DIPLOMA    SARJANA

Penghasilan Perbulan Ayah dan Ibu :

Pendapatan  $\geq$  Rp. 4.000.000 perbulan.

Pendapatan antara Rp. 3.000.000 s/d Rp 4.000.000 perbulan.

Pendapatan antara Rp. 2.000.000 s/d Rp. 3.000.000 perbulan.

Pendapatan antara Rp. 1.000.000 s/d Rp. 2.000.000 perbulan.

Pendapatan  $<$  Rp. 1.000.000 perbulan.

NO	PERTANYAAN	BENAR	SALAH
1	Gigi yang berlubang merupakan gigi yang sehat.		
2	Penambalan gigi berlubang penting untuk mengembalikan fungsi gigi untuk mengunyah, berbicara, dan keindahan.		
3	Gigi yang rusak, tidak berfungsi, pernah bengkok, dan sering nyeri sebaiknya jangan dicabut.		
4	Tanda awal gigi yang berlubang adalah gigi yang terasa linu		
5	Penambalan gigi sebaiknya dilakukan oleh tukang gigi keliling.		
6	Gigi yang mati atau sisa akar gigi yang tidak		

	dicabut dapat menjadi sumber infeksi penyakit.		
7	Menggosok gigi lebih baik dilakukan pada waktu mandi daripada sehabis makan dan sebelum tidur.		
8	Menyikat gigi yang benar meliputi semua permukaan gigi bagian luar, dalam, atas,dan bawah.		
9	Gusi yang sehat berwarna merah tua, bukan merah muda		
10	Seseorang perlu memeriksakan gigi minimal sekali dalam 6 bulan.		

Pertanyaan :

Lampiran 4. Dokumentasi Foto Penelitian

*Foto pemeriksaan def-t*



*Foto pengisian kesioner oleh orang tua*



Lampiran 5. Data kuesioner tingkat pengetahuan orang tua tentang kesehatan gigi dan mulut

No	Jenis kelamin anak	Usia Anak	Pekerjaan orang tua	Pendidikan orang tua	Penghasilan orang tua	Skor tingkat pengetahuan
1	Perempuan	>5-6 th	Wiraswasta	sma	1 jt s/d 2 jt	6
2	Perempuan	>5-6 th	Buruh	SD	< 1 jt	8
3	Laki-laki	>5-6 th	Buruh	smp	< 1 jt	7
4	Laki-laki	>5-6 th	Karyawan	sma	1 jt s/d 2 jt	5
5	Laki-laki	4-5 th	Buruh	sd	1 jt s/d 2 jt	4
6	Laki-laki	>5-6 th	Wiraswasta	sma	1 jt s/d 2 jt	4
7	Laki-laki	4-5 th	swasta	SMP	2 jt s/d 3 jt	4
8	Laki-laki	4-5 th	Wiraswasta	Sarjana	> 4 jt	6
9	Laki-laki	4-5 th	Wiraswasta	SMA	1 jt s/d 2 jt	6
10	Laki-laki	4-5 th	Karyawan	Sarjana	> 4 jt	6
11	Perempuan	>5-6 th	Wiraswasta	sma	1 jt s/d 2 jt	10
12	Laki-laki	>5-6 th	Wiraswasta	sma	1 jt s/d 2 jt	10
13	Laki-laki	>5-6 th	Wiraswasta	smp	1 jt s/d 2 jt	10
14	Perempuan	>5-6 th	Wiraswasta	smp	1 jt s/d 2 jt	10
15	Laki-laki	4-5 th	Karyawan	sma	< 1 jt	9
16	Perempuan	>5-6 th	Wiraswasta	sma	1 jt s/d 2 jt	9
17	Perempuan	>5-6 th	Wiraswasta	diploma	1 jt s/d 2 jt	9
18	Laki-laki	>5-6 th	Karyawan	smp	< 1 jt	9
19	Perempuan	>5-6 th	Wiraswasta	sma	1 jt s/d 2 jt	8
20	Perempuan	4-5 th	Wiraswasta	Sarjana	1 jt s/d 2 jt	7
21	Perempuan	>5-6 th	Wiraswasta	diploma	1 jt s/d 2 jt	4
22	Laki-laki	>5-6 th	Wiraswasta	diploma	1 jt s/d 2 jt	5
23	Laki-laki	4-5 th	Wiraswasta	sma	> 4 juta	5

24	Laki-laki	4-5 th	Wiraswasta	diploma	1 jt s/d 2 jt	6
25	Perempuan	4-5 th	Wiraswasta	sma	1 jt s/d 2 jt	3
26	Perempuan	4-5 th	Wiraswasta	sma	1 jt s/d 2 jt	3
27	Perempuan	>5-6 th	Wiraswasta	Sarjana	2 jt s/d 3 jt	1
28	Perempuan	>5-6 th	Wiraswasta	Smp	< 1 jt	3
29	Laki-laki	>5-6 th	Buruh	SMA	1 jt s/d 2 jt	0
30	Laki-laki	>5-6 th	Karyawan	sma	1 jt s/d 2 jt	0
31	Laki-laki	>5-6 th	Wiraswasta	sma	< 1 jt	2
32	Perempuan	>5-6 th	Buruh	smp	< 1 jt	4
33	Laki-laki	>5-6 th	Buruh	sma	< 1 jt	4
34	Perempuan	>5-6 th	PNS	diploma	2 jt s/d 3 jt	2



Lampiran 6. Hasil Analisis Data dengan SPSS

Frekuensi

**Pekerjaan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	PNS	1	2.9	2.9	2.9
	Wiraswasta	21	61.8	61.8	64.7
	Swasta	1	2.9	2.9	67.6
	Karyawan	5	14.7	14.7	82.4
	Buruh	6	17.6	17.6	100.0
	Total	34	100.0	100.0	

**Pendidikan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	2	5.9	5.9	5.9
	SMP	7	20.6	20.6	26.5
	SMA	16	47.1	47.1	73.5
	Diploma	5	14.7	14.7	88.2
	Sarjana	4	11.8	11.8	100.0
	Total	34	100.0	100.0	

**Penghasilan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	< 1 Juta	8	23.5	23.5	23.5
	1 - 2 Juta	20	58.8	58.8	82.4
	2 - 3 Juta	3	8.8	8.8	91.2
	> 4 Juta	3	8.8	8.8	100.0
	Total	34	100.0	100.0	

**Jenis Kelamin**

		Frequenc y	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
	Laki-Laki	19	55,9	55,9	55,9
Valid	Perempuan	15	44,1	44,1	100,0
	Total	34	100,0	100,0	

**Usia**

	Frekuensi	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 4 -5 Tahun	11	32,4	32,4	32,4
> 5 - 6 Tahun	23	67,6	67,6	100,0
Total	34	100,0	100,0	

**Karies (Y)**

	Frekuensi	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
,00	3	8,8	8,8	8,8
2,00	3	8,8	8,8	17,6
3,00	1	2,9	2,9	20,6
4,00	4	11,8	11,8	32,4
5,00	2	5,9	5,9	38,2
6,00	5	14,7	14,7	52,9
7,00	4	11,8	11,8	64,7
Valid 8,00	1	2,9	2,9	67,6
9,00	4	11,8	11,8	79,4
10,00	2	5,9	5,9	85,3
11,00	1	2,9	2,9	88,2
12,00	2	5,9	5,9	94,1
17,00	1	2,9	2,9	97,1
20,00	1	2,9	2,9	100,0
Total	34	100,0	100,0	

**Pengetahuan (X)**

	Frequenc y	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
,00	2	5,9	5,9	5,9
1,00	1	2,9	2,9	8,8
2,00	2	5,9	5,9	14,7
3,00	3	8,8	8,8	23,5
4,00	6	17,6	17,6	41,2
Valid 5,00	3	8,8	8,8	50,0
6,00	5	14,7	14,7	64,7
7,00	2	5,9	5,9	70,6
8,00	2	5,9	5,9	76,5
9,00	4	11,8	11,8	88,2
10,00	4	11,8	11,8	100,0
Total	34	100,0	100,0	

**Statistics**

		Pengetahuan (X)	Karies (Y)
N	Valid	34	34
	Missing	0	0
Mean		5.5588	6.7353
Std. Error of Mean		.50522	.76383
Median		5.5000	6.0000
Mode		4.00	6.00
Std. Deviation		2.94589	4.45386
Variance		8.678	19.837
Range		10.00	20.00
Minimum		.00	.00
Maximum		10.00	20.00
Sum		189.00	229.00

## Uji Normalitas

### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Tingkat Pengetahuan Orang Tua	,114	34	,200*	,951	34	,130
Karies Gigi Anak	,123	34	,200*	,939	34	,057

\*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction





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

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

Uji Reabilitas

### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
SOAL1	5,38	7,031	,721	,805
SOAL2	5,06	7,209	,590	,818
SOAL3	5,35	6,902	,756	,801
SOAL4	4,97	7,726	,417	,834
SOAL5	5,24	7,398	,497	,827
SOAL6	4,91	7,416	,602	,818
SOAL7	4,88	7,743	,482	,828
SOAL8	4,97	7,969	,318	,843
SOAL9	5,06	7,209	,590	,818
SOAL1 0	5,26	7,716	,378	,839

### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,839	10

## Uji Korelasi

### Correlations

		Pengetahuan (X)	Karies (Y)
Pengetahuan (X)	Pearson Correlation	1	.319
	Sig. (2-tailed)		.066
	N	34	34
Karies (Y)	Pearson Correlation	.319	1
	Sig. (2-tailed)	.066	
	N	34	34