

LAMPIRAN

KUESIONER PENGETAHUAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT

A. No Responden :

Nama :

Umur :

B. Jenis Kelamin : 1. Laki-laki

2. Perempuan

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memilih salah satu jawaban yang dianggap paling benar dengan cara menyilangkannya (x)

1. Gigi berlubang adalah :

- a. Gigi yang sehat
- b. Gigi yang patah
- c. Gigi yang rusak
- d. Gigi yang bersih

2. Gigi berlubang dapat terjadi karena :

- a. makanan yang mengandung gula
- b. makanan yang asam
- c. makanan yang asin
- d. makanan yang panas

3. Plak dapat dibersihkan dengan :
 - a. kumur-kumur saja
 - b. hilang dengan sendirinya
 - c. dicongkel dengan tusuk gigi
 - d. menyikat gigi

4. Kebiasaan yang baik :
 - a. memakai sikat gigi secara bersama
 - b. jajan diantara jam makan
 - c. sering minum minuman manis
 - d. sikat gigi dengan pasta gigi yang mengandung fluor

5. sikat gigi yang tidak baik :
 - a. bulu sikat yang lembut
 - b. bulu sikat yang keras
 - c. pegangan sikat yang tidak licin
 - d. kepala sikat gigi yang menyempit

6. Jenis makanan yang tidak mudah merusak gigi :
 - a. makanan yang manis
 - b. makanan yang berserat
 - c. makanan yang berzat tepung
 - d. makanan bersifat lengket

7. Jajanan yang sehat :

- a. es krim
- b. keripik
- c. buah-buahan
- d. burger

8. Permukaan gigi yang harus disikat :

- a. bagian depan saja
- b. bagian dalam saja
- c. bagian depan dan dalam
- d. seluruh permukaan gigi yaitu bagian depan, dalam dan permukaan pengunyahan

9. fluor bisa kita dapatkan dari :

- a. pasta gigi
- b. donat
- c. biscuit
- d. coklat

10. Proses terjadinya lubang gigi di mulai dari :

- a. lapisan email
- b. lapisan dentin
- c. lapisan dalam gigi
- d. akar gigi

11. ciri-ciri awal gigi berlubang :

- a. bengkak
- b. tampak bercak putih
- c. terasa sakit
- d. ngilu

Cara menentukan skor yang dicapai

$$\text{Skor} = \frac{\text{Jumlah jawaban benar} \times 100}{11}$$

Hasil Nilai *Pretest* dan *Posttest* Metode *Leaflet Braille*

No	Pretest		NILAI	Posttest		NILAI
	B	S		B	S	
1	11	0	100	11	0	100
2	8	3	72.7	11	0	100
3	11	0	100	11	0	100
4	11	0	100	11	0	100
5	10	1	90.9	11	0	100
6	11	0	100	11	0	100
7	7	4	63.6	11	0	100
8	10	1	90.9	11	0	100
9	8	3	72.7	9	2	81.8
10	6	5	54.5	10	1	90.9
11	8	3	72.7	9	2	81.8
12	7	4	63.6	9	2	81.8
13	10	1	90.9	11	0	100
14	9	2	81.8	11	0	100
15	7	4	63.6	9	2	81.8

Hasil Nilai *Pretest* dan *Posttest* Metode Audio

No	Pretest		NILAI	Posttest		NILAI
	B	S		B	S	
1	6	5	54.5	11	0	100
2	8	3	72.7	7	4	63.6
3	10	1	90.9	10	1	90.9
4	9	2	81.8	11	0	100
5	10	1	90.9	11	0	100
6	9	2	81.8	11	0	100
7	6	5	54.5	11	0	100
8	7	4	63.6	11	0	100
9	7	4	63.6	8	3	72.7
10	6	5	54.5	10	1	90.9
11	6	5	54.5	11	0	100
12	5	6	45.45	10	1	90.9
13	7	4	63.6	11	0	100
14	6	5	54.5	10	1	90.9
15	7	4	63.6	9	2	81.8

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN
(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Usia :

No. KTP :

Alamat :

Selaku orang tua/ wali dari anak :

Nama :

Usia :

Dengan ini menyatakan bahwa saya telah mendapatkan penjelasan dan paham tentang penelitian yang akan dilakukan oleh:

Nama : Rahmawati Kartika Dewi

NIM : 20110340040

Prodi : Pendidikan Dokter Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Judul : *Perbedaan Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi Mulut Anak Tunanetra Usia 7-11 Tahun antara Penyuluhan Metode Leaflet Braille dan Metode Audio*

Pembimbing : drg. Likky Tiara Alphianti, MDSC., Sp.KGA

Mengizinkan anak saya yang bersedia untuk ikut berpartisipasi dengan cara diberikan edukasi kesehatan gigi dan mulut melalui leaflet *Braille* dan audio.

Surat pernyataan persetujuan ini saya isi dengan kesadaran saya sendiri tanpa tekanan maupun paksaan dari pihak manapun.

Yogyakarta,

()

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
UNTUK MENAMPILKAN FOTO DALAM NASKAH KARYA TULIS
ILMIAH
(INFORMED CONSENT)

Menindak lanjuti penelitian yang telah dilaksanakan pada bulan November 2014, saya mohon konfirmasi untuk menampilkan beberapa foto putra/ putri untuk keperluan dokumentasi dalam lembar Karya Tulis Ilmiah.

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Usia :

No. KTP :

Alamat :

Selaku orang tua/ wali dari anak :

Nama :

Usia :

Menyatakan : mengizinkan / tidak mengizinkan foto anak saya ditampilkan dalam

Karya Tulis Ilmiah yang di tuliskan oleh

Nama : Rahmawati Kartika Dewi

NIM : 20110340040

Prodi : Pendidikan Dokter Gigi Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Judul : *Perbedaan Tingkat Pengetahuan Kesehatan Gigi Mulut Anak Tunanetra Usia 7-11 Tahun antara Penyuluhan Metode Leaflet Braille dan Metode Audio*

Pembimbing : drg. Likky Tiara Alphianti, MDSC., Sp.KGA

Surat pernyataan persetujuan ini saya isi dengan kesadaran saya sendiri tanpa tekanan maupun paksaan dari pihak manapun.

Peneliti,

Yogyakarta,

()

()

Reliability

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	10	100,0
	Excluded ^a	0	,0
	Total	10	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,588	14

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
p1	,8000	,42164	10
p2	,9000	,31623	10
p3	1,0000	,00000	10
p4	,7000	,48305	10
p5	,9000	,31623	10
p6	,9000	,31623	10
p7	,8000	,42164	10
p8	,8000	,42164	10
p9	,9000	,31623	10
p10	,7000	,48305	10
p11	,8000	,42164	10
p12	,9000	,31623	10
p13	,4000	,51640	10
p14	,2000	,42164	10

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
p1	9,9000	4,100	,234	,570
p2	9,8000	3,956	,495	,529
p3	9,7000	4,678	,000	,592
p4	10,0000	3,111	,782	,426
p5	9,8000	4,622	-,033	,609
p6	9,8000	4,178	,309	,559
p7	9,9000	3,433	,683	,470
p8	9,9000	3,433	,683	,470
p9	9,8000	3,956	,495	,529
p10	10,0000	4,444	,000	,623
p11	9,9000	4,322	,101	,596
p12	9,8000	4,400	,134	,585
p13	10,3000	5,789	-,554	,736
p14	10,5000	3,833	,404	,534

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
10,7000	4,678	2,16282	14

Reliability

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	10	100,0
	Excluded ^a	0	,0
	Total	10	100,0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,915	14

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
p1	,4000	,51640	10
p2	,6000	,51640	10
p3	,6000	,51640	10
p4	,8000	,42164	10
p5	1,0000	,00000	10
p6	,8000	,42164	10
p7	,6000	,51640	10
p8	,7000	,48305	10
p9	,8000	,42164	10
p10	,9000	,31623	10
p11	,8000	,42164	10
p12	,7000	,48305	10
p13	,9000	,31623	10
p14	,7000	,48305	10

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
p1	9,9000	14,767	,694	,906
p2	9,7000	14,011	,908	,897
p3	9,7000	14,900	,658	,908
p4	9,5000	15,167	,744	,905
p5	9,3000	17,789	,000	,920
p6	9,5000	15,167	,744	,905
p7	9,7000	14,900	,658	,908
p8	9,6000	14,489	,834	,901
p9	9,5000	15,167	,744	,905
p10	9,4000	17,156	,204	,921
p11	9,5000	15,167	,744	,905
p12	9,6000	15,156	,638	,909
p13	9,4000	17,156	,204	,921
p14	9,6000	15,156	,638	,909

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
10,3000	17,789	4,21769	14

Explore

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Leaflet Braille Pre	,195	15	,128	,890	15	,066
Leaflet Braille Post	,412	15	,000	,629	15	,000
Audio Pre	,204	15	,092	,919	15	,188
Audio Post	,290	15	,001	,738	15	,001

a. Lilliefors Significance Correction

Descriptive Test

Descriptive Statistics

	Mean	Std. Deviation
Leaflet Braille Pre	8,9333	1,75119
Leaflet Braille Post	10,4000	,91026
Audio Pre	7,1333	1,40746
Audio Post	10,1333	1,24595

NPar Tests

Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Leaflet Braille Post	Negative Ranks	0 ^a	,00	,00
- Leaflet Braille Pre	Positive Ranks	11 ^b	6,00	66,00
	Ties	4 ^c		
	Total	15		

- a. Leaflet Braille Post < Leaflet Braille Pre
- b. Leaflet Braille Post > Leaflet Braille Pre
- c. Leaflet Braille Post = Leaflet Braille Pre

Test Statistics^b

	Leaflet Braille Post - Leaflet Braille Pre
Z	-2,971 ^a
Asymp. Sig. (2-tailed)	,003

- a. Based on negative ranks.
- b. Wilcoxon Signed Ranks Test

NPar Tests

Wilcoxon Signed Ranks Test

Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
Audio Post - Audio Pre	Negative Ranks	1 ^a	1,50	1,50
	Positive Ranks	13 ^b	7,96	103,50
	Ties	1 ^c		
	Total	15		

- a. Audio Post < Audio Pre
- b. Audio Post > Audio Pre
- c. Audio Post = Audio Pre

Test Statistics^b

	Audio Post - Audio Pre
Z	-3,221 ^a
Asy mp. Sig. (2-tailed)	,001

- a. Based on negative ranks.
- b. Wilcoxon Signed Ranks Test

Explore

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Perubahan Nilai	,168	30	,030	,921	30	,028

a. Lilliefors Significance Correction

Descriptive Test

Descriptive Statistics

	Kelompok	Mean	Std. Deviation
Perubahan Nilai	Leaflet Braille	1,4667	1,35576
	Audio	3,0000	1,92725

NPar Tests

Mann-Whitney Test

Ranks

	Kelompok	N	Mean Rank	Sum of Ranks
Perubahan Nilai	Leaflet Braille	15	11,77	176,50
	Audio	15	19,23	288,50
	Total	30		

Test Statistics^b

	Perubahan Nilai
Mann-Whitney U	56,500
Wilcoxon W	176,500
Z	-2,359
Asymp. Sig. (2-tailed)	,018
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	,019 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: Kelompok



Gambar 1. Penyuluhan metode audio







Gambar 2. Penyuluhan metode leaflet Braille