

Lampiran 1 Informed consent

LEMBAR INFORMASI KEPADA CALON SUBJEK PENELITIAN

Saya yang bernama Atiya Zulfa, mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung Semarang akan melakukan penelitian dengan judul “ HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI DAN MULUT TERHADAP PERILAKU DALAM MENCEGAH RESIKO KARIES (Studi Pada Murid Sekolah Dasar Usia 11 – 12 tahun di SD Menjangan Kecamatan Subah Kabupaten Batang) “.

Penelitian ini membutuhkan 52 subjek sebagai subjek penelitian dengan jangka waktu penelitian selama 1 hari. Oleh karena itu, saya memohon kesediaan adik – adik dalam penelitian ini.

i. Kesukarelaan berpartisipasi dalam penelitian

Adik – adik bebas memilih keikutsertaan dalam penelitian ini tanpa ada paksaan. Bila adik – adik memutuskan untuk bersedia, maka diharapkan adik – adik dapat berpartisipasi dalam penelitian. Adik – adik juga juga dapat mengundurkan diri setiap saat tanpa dikenai sanksi apapun. Bila adik – adik tidak bersedia berpartisipasi maka hal tersebut tidak akan mempengaruhi hubungan dengan peneliti.

ii. Prosedur penelitian

1. Peneliti akan membagikan kertas lembar persetujuan sebagai bukti kesediaan adik – adik mengikuti penelitian.

2. Peneliti akan meminta kepada adik – adik untuk mengumpulkan lembar persetujuan yang bersedia sebagai subjek penelitian.
3. Peneliti akan membagikan kertas kuesioner kepada adik – adik yang bersedia mengikuti penelitian.
4. Peneliti akan menjelaskan cara pengisian kuesioner tersebut.
5. Pengisian kuesioner dilakukan secara bersama – sama dalam waktu sekitar 10 menit.

iii. Kewajiban subyek penelitian

Sebagai subjek penelitian, adik – adik berkewajiban mengikuti petunjuk dan prosedur penelitian seperti yang tertulis diatas. Bila ada hal yang belum jelas, adik – adik dapat menanyakan lebih lanjut kepada peneliti.

iv. Risiko

Tidak ada resiko dalam penelitian ini. Penelitian ini tidak berpengaruh terhadap proses belajar adik sebagai murid di SD Menjangan.

v. Manfaat

Manfaat yang adik – adik dapatkan adalah dapat mengetahui keadaan kesehatan gigi di SD Menjangan Kecamatan Subah Kabupaten Batang dan mengetahui pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut terhadap perilaku keseharian adik – adik dalam menjaga kesehatan gigi dan mulut agar giginya tidak belubang.

vi. Kerahasiaan

Semua informasi yang berkaitan dengan hasil survei dari tiap subjek penelitian akan dirahasiakan dan hanya akan diketahui oleh peneliti.

vii. Kompensasi

Untuk tiap subjek penelitian akan diberikan souvenir.

viii. Pembiayaan

Semua biaya yang timbul terkait dengan penelitian ini ditanggung oleh peneliti.

ix. Informasi tambahan

Adik – adik diberikan kesempatan untuk menanyakan semua hal yang belum jelas sehubungan dengan penelitian ini. Bila sewaktu – waktu membutuhkan penjelasan dan informasi lebih lanjut dapat menghubungi Atiya Zulfa di nomor telepon : 085842196999.

Adik – adik juga dapat menanyakan penelitian ini kepada Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran Gigi UNISSULA di nomor telepon : 024 – 6583584.

LEMBAR PERSETUJUAN UNTUK MENJADI SUBJEK PENELITIAN

Setelah membaca semua keterangan tentang risiko, keuntungan, dan hak-hak saya sebagai subjek penelitian yang berjudul :

“HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI DAN MULUT TERHADAP PERILAKU DALAM MENCEGAH RESIKO KARIES (Studi Pada Murid Sekolah Dasar Usia 11 – 12 tahun di SD Menjangan Kecamatan Subah Kabupaten Batang)”

Saya dengan sadar dan tanpa paksaan saya selaku Orangtua/Wali dari murid SD Menjangan bersedia dalam penelitian ini dan mengizinkan putra-putri saya yaitu :

Nama :

Umur :

Alamat :

Nomor Telepon :

untuk mengikuti pelaksanaan penelitian oleh peneliti Atiya Zulfa sebagai mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung, dengan catatan apabila suatu ketika merasa dirugikan dalam bentuk apapun, berhak membatalkan persetujuan ini.

Batang,.....2016

Wali / Orang Tua

Tanda tangan,

(.....)

Lampiran 2 Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI
DAN MULUT TERHADAP PERILAKU DALAM MENCEGAH RESIKO
KARIES PADA ANAK USIA 11-12 TAHUN DI SD MENJANGAN

Tanggal Pengisian Data :

A. Formulir Identitas

Nama siswa :
Usia :
Jenis Kelamin :
Kelas :
Alamat :
Nama Ibu :

B. Pengetahuan tentang Kesehatan Gigi dan Mulut

Petunjuk pengisian kuesioner :

1. Berilah tanda centang (√) pada kolom yang telah disediakan
2. Pilihan jawaban :
 - a. Benar : apabila sesuai dengan yang ibu ketahui
 - b. Salah : apabila tidak sesuai dengan yang ibu ketahui
3. Bila adik - adik ingin mengganti jawaban,coretlah tanda centang (√) dengan tanda sama dengan (=),lalu beri tanda centang(√) pada jawaban yang menurut adik benar.

Contoh :

| No | Pertanyaan | Benar | Salah |
|----|---------------------------------|-------|--------------|
| 1. | Buah jeruk mengandung vitamin c | √ | √ |

| No. | Pertanyaan | Benar | Salah |
|-----|---|-------|-------|
| 1. | Gigi tidak berlubang dan bersih adalah gigi yang sehat | | |
| 2. | Sakit gigi dapat mengganggu aktivitas belajar | | |
| 3. | Sikat gigi tidak perlu diganti secara rutin | | |
| 4. | Satu sikat gigi digunakan untuk satu keluarga | | |
| 5. | Pemeriksaan ke dokter gigi pada saat sakit saja | | |
| 6. | Periksa gigi dilakukan setiap 6 bulan sekali | | |
| 7. | Sakit gigi disebabkan karena malas menggosok gigi | | |
| 8. | Penyebab gigi berlubang yaitu suka makan coklat, permen yang berlebihan dan tidak suka menggosok gigi | | |
| 9. | Gigi berlubang mengganggu kesehatan gigi | | |
| 10. | Menggosok gigi dilakukan setelah makan pagi dan sebelum tidur malam | | |
| 11. | Menggosok gigi saat mandi pagi dan sore hari | | |
| 12. | Untuk menyikat bagian belakang gigi gunakan sikat yang ujung kecil dan pipih | | |
| 13. | Saat gosok gigi lakukan secara pelan - pelan | | |

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 14 | Bagian lidah tidak perlu disikat saat gosok gigi | | |
| 15 | Menggosok seluruh bagian gigi dengan benar dapat membuat gigi sehat | | |
| 16 | Setelah menggosok gigi tidak harus berkumur dengan air yang bersih | | |
| 17 | Menggosok gigi tidak perlu menggunakan pasta gigi berfluoride | | |
| 18 | Kurangi makanan manis dan lengket lalu gosok gigi setiap 2 kali sehari dan periksa apabila gigi terasa sakit agar gigi sehat | | |
| 19. | Sesudah makan coklat dan permen tidak perlu gosok gigi | | |

KUESIONER PENELITIAN

HUBUNGAN TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI
DAN MULUT TERHADAP PERILAKU DALAM MENCEGAH RESIKO
KARIES PADA ANAK USIA 11-12 TAHUN DI SD MENJANGAN

Tanggal Pengisian Data :

A. Formulir Identitas

Nama siswa :
Usia :
Jenis Kelamin :
Kelas :
Alamat :
Nama Ibu :

B. Perilaku dalam Mencegah Resiko Karies

Petunjuk pengisian kuesioner :

1. Pilihlah jawaban yang sesuai dengan keadaan adik – adik.
2. Berilah tanda centang (√) pada kolom yang telah disediakan
3. Pilihan jawaban berupa :

TP : Tidak Pernah(tidak pernah melakukan)

KK : Kadang-kadang(jarang dilakukan)

S : Sering (sering melakukan)

Sl : Selalu (setiap hari dilakukan)

4. Bila adik-adik ingin mengganti jawaban, coretlah tanda centang (\surd) dengan tanda sama dengan (=), lalu beri tanda centang (\surd) pada jawaban yang menurut adik benar.

Contoh :

| No. | Pertanyaan | TP | KK | S | SI |
|-----|------------------------|----|---------|-------------------------------|----|
| 1. | Saya suka membaca buku | | \surd | \surd | |

5. Kuesioner ini bukan untuk menguji adik – adik, tidak ada jawaban benar atau salah, jawablah dengan jujur dan sesuai keadaan adik-adik.

| No. | Pertanyaan | TP | KK | S | SI |
|-----|--|----|----|---|----|
| 1. | Saya pernah merasa sakit gigi | | | | |
| 2. | Saya gosok gigi dibantu oleh orang tua. | | | | |
| 3. | Saya gosok gigi setelah makan pagi | | | | |
| 4. | Saya gosok gigi sebelum tidur malam hari | | | | |
| 5. | Saya gunakan sikat gigi sendiri saat gosok gigi | | | | |
| 6. | Saya berkumur dengan air matang setelah makan | | | | |
| 7. | Saya menggosok bagian lidah ketika menggosok gigi dengan bagian punggung sikat | | | | |
| 8. | Saya gosok gigi dengan pelan - pelan | | | | |
| 9 | Saya gosok gigi bagian depan dari atas ke bawah | | | | |
| 10 | Saya gosok seluruh bagian gigi dengan gerakan memutar | | | | |
| 11 | Saya gosok seluruh bagian mulut | | | | |
| 12 | Saya gosok gigi menggunakan pasta gigi ber-fluoride | | | | |
| 13 | Saya minum seatu gelas susu setiap hari | | | | |
| 14 | Saya suka makan keju hampir setiap hari | | | | |
| 15 | Saya gosok gigi setelah makan manis dan lengket | | | | |

| | | | | | |
|----|--|--|--|--|--|
| 16 | Saya pernah diajak orang tua periksa ke dokter gigi | | | | |
| 17 | Orang tua saya memeriksakan gigi saya ke dokter gigi setiap 6 bulan sekali secara rutin. | | | | |

Lampiran 3 Hasil Validitas dan Reliabilitas

1. UJI VALIDITAS

a. Variabel Pengetahuan

| | | peng1 | peng2 | peng3 | peng4 | peng5 | peng6 | peng7 | peng8 | peng9 | peng10 | peng11 | peng12 | peng13 | peng14 | peng15 | peng16 | peng17 | peng18 | peng19 | peng20 | peng21 | peng22 | peng23 | peng24 | peng25 | peng26 | |
|-------|---------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|
| peng1 | Pearson Correlation | 1 | .980 | .909 | .789 | .928 | .903 | .893 | .677 | .677 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 | .789 |
| | Sig. (2-tailed) | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| peng2 | Pearson Correlation | .980 | 1 | .974 | .897 | .948 | .882 | .959 | .782 | .778 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| peng3 | Pearson Correlation | .909 | .974 | 1 | .973 | .924 | .817 | .986 | .861 | .853 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 | .973 |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| peng4 | Pearson Correlation | .789 | .897 | .973 | 1 | .851 | .707 | .961 | .897 | .885 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| peng5 | Pearson Correlation | .928 | .948 | .924 | .851 | 1 | .973 | .963 | .730 | .730 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 | .851 |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| peng6 | Pearson Correlation | .903 | .882 | .817 | .707 | .973 | 1 | .875 | .590 | .594 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 | .707 |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .001 | .001 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| peng7 | Pearson Correlation | .893 | .959 | .986 | .961 | .963 | .875 | 1 | .845 | .838 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 | .961 |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| peng8 | Pearson Correlation | .677 | .782 | .861 | .897 | .730 | .590 | .845 | 1 | .935 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 | .897 |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .001 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| peng9 | Pearson Correlation | .677 | .778 | .853 | .885 | .730 | .594 | .838 | .935 | 1 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 | .885 |

b. Variabel Perilaku

Correlations

| | | per1 | per2 | per3 | per4 | per5 | per6 | per7 | per8 | per9 | per10 | per11 | per12 | per13 | per14 | per15 | per16 | per17 |
|------|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|
| per1 | Pearson Correlation | 1 | .774** | .690** | .764** | .605** | .605** | .478** | .654** | .654** | .637** | .728** | .728** | .764** | .764** | .690** | .690** | .728** |
| | Sig. (2-tailed) | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .008 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per2 | Pearson Correlation | .774** | 1 | .859** | .934** | .764** | .764** | .626** | .820** | .820** | .806** | .900** | .900** | .934** | .934** | .859** | .859** | .900** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per3 | Pearson Correlation | .690** | .859** | 1 | .934** | .764** | .764** | .626** | .820** | .820** | .806** | .900** | .900** | .934** | .934** | .859** | .915** | .986** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per4 | Pearson Correlation | .764** | .934** | .934** | 1 | .840** | .840** | .707** | .897** | .897** | .885** | .973** | .973** | 1.000** | 1.000** | .934** | .934** | .973** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per5 | Pearson Correlation | .605** | .764** | .764** | .840** | 1 | .824** | .892** | .884** | .884** | .922** | .885** | .885** | .840** | .840** | .977** | .764** | .804** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per6 | Pearson Correlation | .605** | .764** | .764** | .840** | .824** | 1 | .751** | .727** | .727** | .790** | .804** | .804** | .840** | .840** | .844** | .764** | .804** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per7 | Pearson Correlation | .478** | .626** | .626** | .707** | .892** | .751** | 1 | .882** | .882** | .940** | .817** | .817** | .707** | .707** | .850** | .626** | .665** |
| | Sig. (2-tailed) | .008 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per8 | Pearson Correlation | .654** | .820** | .820** | .897** | .884** | .727** | .882** | 1 | 1.000** | .987** | .974** | .974** | .897** | .897** | .931** | .820** | .861** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per9 | Pearson Correlation | .654** | .820** | .820** | .897** | .884** | .727** | .882** | 1.000** | 1 | .987** | .974** | .974** | .897** | .897** | .931** | .820** | .861** |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------|---------------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per10 | Pearson Correlation | .637** | .806** | .806** | .885** | .922** | .790** | .940** | .987** | .987** | 1 | .962** | .962** | .885** | .885** | .946** | .806** | .847** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per11 | Pearson Correlation | .728** | .900** | .900** | .973** | .885** | .804** | .817** | .974** | .974** | .962** | 1 | 1.000** | .973** | .973** | .958** | .900** | .941** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per12 | Pearson Correlation | .728** | .900** | .900** | .973** | .885** | .804** | .817** | .974** | .974** | .962** | 1.000** | 1 | .973** | .973** | .958** | .900** | .941** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per13 | Pearson Correlation | .764** | .934** | .934** | 1.000** | .840** | .840** | .707** | .897** | .897** | .885** | .973** | .973** | 1 | 1.000** | .934** | .934** | .973** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per14 | Pearson Correlation | .764** | .934** | .934** | 1.000** | .840** | .840** | .707** | .897** | .897** | .885** | .973** | .973** | 1.000** | 1 | .934** | .934** | .973** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per15 | Pearson Correlation | .690** | .859** | .859** | .934** | .977** | .844** | .850** | .931** | .931** | .946** | .958** | .958** | .934** | .934** | 1 | .859** | .900** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per16 | Pearson Correlation | .690** | .859** | .915** | .934** | .764** | .764** | .626** | .820** | .820** | .806** | .900** | .900** | .934** | .934** | .859** | 1 | .958** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| per17 | Pearson Correlation | .728** | .900** | .986** | .973** | .804** | .804** | .665** | .861** | .861** | .847** | .941** | .941** | .973** | .973** | .900** | .958** | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | .000 | |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

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

2. UJI RELIABILITAS

a. Variabel Pengetahuan

| Item-Total Statistics | | | | |
|-----------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
| peng1 | 45.20 | 727.959 | .833 | .997 |
| peng2 | 45.27 | 726.478 | .930 | .997 |
| peng3 | 45.33 | 725.126 | .989 | .997 |
| peng4 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng5 | 45.20 | 728.579 | .891 | .997 |
| peng6 | 45.10 | 731.197 | .755 | .998 |
| peng7 | 45.30 | 726.148 | .982 | .997 |
| peng8 | 45.27 | 728.823 | .890 | .997 |
| peng9 | 45.30 | 727.390 | .880 | .997 |
| peng10 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng11 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng12 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng13 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng14 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng15 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng16 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng17 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng18 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |
| peng19 | 45.40 | 723.903 | .993 | .997 |

b. Variabel Perilaku

Item-Total Statistics

| | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
|-------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| per1 | 29.93 | 284.685 | .726 | .991 |
| per2 | 29.93 | 278.478 | .902 | .989 |
| per3 | 29.93 | 278.340 | .906 | .989 |
| per4 | 30.03 | 275.964 | .976 | .989 |
| per5 | 29.87 | 276.533 | .900 | .989 |
| per6 | 29.87 | 278.878 | .836 | .990 |
| per7 | 29.73 | 277.857 | .800 | .991 |
| per8 | 29.90 | 276.369 | .945 | .989 |
| per9 | 29.90 | 276.369 | .945 | .989 |
| per10 | 29.87 | 276.671 | .948 | .989 |
| per11 | 29.97 | 276.102 | .990 | .989 |
| per12 | 29.97 | 276.102 | .990 | .989 |
| per13 | 30.03 | 275.964 | .976 | .989 |
| per14 | 30.03 | 275.964 | .976 | .989 |
| per15 | 29.93 | 276.133 | .970 | .989 |
| per16 | 29.93 | 278.409 | .904 | .989 |
| per17 | 29.97 | 277.482 | .949 | .989 |

Lampiran 4 Hasil Penelitian dan Uji Normalitas

HASIL UJI NORMALITAS

Tests of Normality

| | | Kolmogorov-Smirnov ^a | | |
|--------------------|-------|---------------------------------|----|------|
| | | Statistic | df | Sig. |
| Perilaku Responden | Buruk | ,293 | 6 | ,117 |
| | Cukup | ,356 | 16 | ,000 |
| | Baik | ,478 | 30 | ,000 |

HASIL UNIVARIAT

1. UmurResponden

umurResponden

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|----------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid 11 | 42 | 80.8 | 80.8 | 80.8 |
| 12 | 10 | 19.2 | 19.2 | 100.0 |
| Total | 52 | 100.0 | 100.0 | |

2. PengetahuanResponden

PengetahuanResponden

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Buruk | 6 | 11.5 | 11.5 | 11.5 |
| Cukup | 16 | 30.8 | 30.8 | 42.3 |
| Baik | 30 | 57.7 | 57.7 | 100.0 |
| Total | 52 | 100.0 | 100.0 | |

3. Perilaku Responden

Perilaku Responden

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Buruk | 6 | 11.5 | 11.5 | 11.5 |
| Cukup | 31 | 59.6 | 59.6 | 71.2 |
| Baik | 15 | 28.8 | 28.8 | 100.0 |
| Total | 52 | 100.0 | 100.0 | |

HASIL BIVARIAT

Pengetahuan Responden * Perilaku Responden Crosstabulation

| | | | Perilaku Responden | | | Total |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|-------|--------|--------|
| | | | Buruk | Cukup | Baik | |
| Pengetahuan Responden | Buruk | Count | 3 | 2 | 1 | 6 |
| | | % within Pengetahuan Responden | 50.0% | 33.3% | 16.7% | 100.0% |
| | Cukup | Count | 2 | 11 | 3 | 16 |
| % within Pengetahuan Responden | | 12.5% | 68.8% | 18.8% | 100.0% | |
| Baik | Count | 1 | 5 | 24 | 30 | |
| | % within Pengetahuan Responden | 3.3% | 16.7% | 80.0% | 100.0% | |
| Total | Count | 6 | 18 | 28 | 52 | |
| | % within Pengetahuan Responden | 11.5% | 34.6% | 53.8% | 100.0% | |

Correlations

| | | | Pengetahuan Responden | Perilaku Responden |
|----------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|
| Spearman's rho | Pengetahuan Responden | Correlation Coefficient | 1.000 | .616** |
| | | Sig. (2-tailed) | . | .000 |
| | | N | 52 | 52 |
| | Perilaku Responden | Correlation Coefficient | .616** | 1.000 |
| | | Sig. (2-tailed) | .000 | . |
| | | N | 52 | 52 |

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

Lampiran 5 Ethical Clearance



**KETERANGAN KELAIKAN ETIK PENELITIAN KESEHATAN
("ETHICAL CLEARANCE")**

No. 054/B.1-KEPK/SA-FKG/V/2016

Komite Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung, setelah melakukan pengkajian atas usulan penelitian:

**PENGARUH TINGKAT PENGETAHUAN TENTANG KESEHATAN GIGI DAN
MULUT TERHADAP PERILAKU DALAM MENCEGAH RESIKO KARIES
Studi Pada Murid Sekolah Dasar Usia 11-12 Tahun
di SD Menjangan Kec. Subah Kab. Batang**

Peneliti utama : ATIYA ZULFA
Pembimbing : 1. DRG. RAHMAWATI SRI PRAPTININGSIH, M. MED. ED
2. DRG. RAHMAT HIDAYAT
Tempat penelitian : 1. SD MENJANGAN KEC. SUBAH KAB. BATANG
Waktu penelitian : 2 HARI

Maka dengan ini menyatakan bahwa penelitian tersebut telah memenuhi syarat atau LAIK ETIK. Oleh karena itu Komite Etik Penelitian Kesehatan merekomendasikan agar penelitian ini dapat dilaksanakan dengan mempertimbangkan prinsip-prinsip yang dinyatakan dalam Deklarasi Helsinki dan panduan yang tertuang dalam Pedoman Nasional Etik Penelitian Kesehatan (PNEPK) Departemen Kesehatan RI Tahun 2004.

Semarang, 5 September 2016

Mengetahui,
Wakil Dekan I

Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Fakultas Kedokteran Gigi UNISSULA


Drg. Andina Rizkia Putri Kusuma, Sp.KG
NIK. 211009009


Drg. Sandy Christiono, Sp.KGA
NIK. 211010012

Lampiran 6 Surat Ijin Penelitian



YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)

Jl. Raya Kaligawe Km. 4 Semarang 50112 Telp. (024) 6583584(8 Sal) Fax. (024)6582455
email : informasi@unissula.ac.id web : www.unissula.ac.id



FAKULTAS KEDOKTERAN GIGI

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 678/D.1/SA-FKG/IX/2016 Semarang, 13 September 2016
Hal : *Ijin Penelitian*
Kepada : Yth. Kepala Sekolah
SD Menjangan Kec. Subah, Kab. Batang
Di –
Tempat

Assalamu 'alaikum wr wb

Dalam rangka Ijin Penelitian untuk Karya Tulis Mahasiswa Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang:

Nama : Atiya Zulfa
NIM : 31101300343
Alamat : Jl. Urip Sumoharjo No.270 Pekalongan
Judul Penelitian : Pengaruh tingkat pengetahuan tentang kesehatan gigi dan mulut terhadap perilaku dalam mencegah resiko karies. Studi pada murid sekolah dasar usia 11 - 12 tahun di SD Menjangan Kec. Subah kab. Batang
Waktu : 2 Hari

Bersama ini kami mohon kesediaan untuk dapat memberikan Ijin Penelitian di SD Menjangan Kec. Subah, Kab. Batang.

Demikian permohonan kami atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum wr wb



Dekan
drg. Suryono, SH, MM., Ph.D
NIK.231014025

Tembusan

Lampiran 7 Surat Keterangan Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN BATANG
DINAS PENDIDIKAN PEMUDA DAN OLAH RAGA
UPTD KECAMATAN SUBAH
SEKOLAH DASAR NEGERI MENJANGAN
(Terakreditasi A)**

Alamat: Ds. Menjangan Kec. Subah Kab. Batang Kode Pos: 51262

SURAT KETERANGAN

No: 421.2/027/IX/2016

Yang bertandatangan dibawah ini :

Nama : **AHMAD SOLIHIN, S.Pd.I**
 NIP : 19620529 198201 1 001
 Pangkat Golongan : Pembina, IV / a
 Jabatan : Kepala Sekolah
 Unit Kerja : SDN Menjangan Kecamatan Subah Kab. Batang

Menerangkan dengan sesungguhnya :

Nama : **Atiya Zulfa**
 NIP : 31101300343
 Sekolah : *Fakultas Kedokteran Gigi Universitas Islam Sultan
Agung (UNISSULA) Semarang*

Bahwa mahasiswa tersebut diatas benar-benar telah melaksanakan penelitian mengenai "Pengaruh Tingkat Pengetahuan Tentang Kesehatan Gigi dan Mulut Terhadap Perilaku Dalam Mencegah Resiko Karies (Studi pada murid sekolah dasar usia 11-12 tahun di SD Negeri Menjangan Kecamatan Subah Kabupaten Batang Tahun Pelajaran 2016/2017)

Demikian Surat Keterangan ini kami buat dengan sesungguhnya dan dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Menjangan, 24 September 2016

Kepala Sekolah,



Lampiran 8 Dokumen Penelitian



Memberikan penjelasan pengisian kuesioner kepada murid kelas 5



Pengisian kuesioner oleh murid kelas 5



Memberikan penjelasan kuesioner kepada murid kelas 6



Pengisian kuesioner oleh murid kelas 6