# LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian

## KUESIONER PENELITIAN

## ANALISIS FAKTOR PENYEBAB KEJADIAN *STUNTING* PADA BALITA BERUSIA 24-59 BULAN DI DESA TEMUROSO KeECAMATAN GUNTUR KABUPATEN DEMAK TAHUN 2020

Nama Pewawancara : Sindiyana Damayanti

**KODE**

Tanggal wawancara :

A. Identitas subyek dan responden
   1. Nama anak :
   2. Jenis kelamin : Laki-laki / Perempuan *(coret salah satu)
   3. Tanggal lahir :
   4. Umur :
   5. Anak ke :
   6. Tinggi badan anak :
   7. Nama ibu :
   8. Umur ibu :
   9. Pendidikan terakhir :
   10. Pekerjaan :
   11. Pendapatan per bulan :
   12. Alamat :
   13. Hubungan Responden dengan Balita :
   14. Apakah balita pernah menderita diare/mencret dalam 3 bulan terakhir?

B. Pengetahuan ibu tentang gizi pada balita
   1. Makanan bergizi adalah
      b. Makanan yang banyak
      c. Makanan yang mahal
      d. Makanan yang bersih dan menarik
      e. Makanan yang mengandung sumber energi, protein, vitamin dan mineral

2. Pernyataan dibawah ini yang salah adalah
   a. Makanlah makanan yang bergizi
   b. Makanlah makanan yang beragam dan seimbang
   c. Makanlah makanan yang banyak mengandung lemak
   d. Makanlah makanan yang mengandung protein dan vitamin
3. Makanan yang mengandung sumber energi adalah
   a. Jeruk, apel, dan anggur
   b. Tahu, tempe, dan ikan
   c. Beras, gandum, singkong dan jagung
   d. Mie, tomat dan sayur kangkung
4. Makanan yang tidak mengandung sumber protein hewani adalah
   a. Ikan
   b. Telur
   c. Tempe
   d. Daging
5. Makanan yang mengandung sumber protein nabati adalah
   a. Ikan, telur dan daging
   b. Tempe, tahu, dan kacang-kacangan
   c. Bakso, soto dan mie
   d. Jus, buah dan nasi
6. Makanan yang tidak banyak mengandung vitamin, protein dan mineral adalah
   a. Sayuran
   b. Buah-buahan
   c. Daging
   d. Roti
7. Kebutuhan protein yang dibutuhkan balita usia 1-3 tahun adalah sebanyak 26 gram atau setara dengan
   a. 1 ikan kembung sedang
   b. ½ ikan kembung sedang
   c. 1/3 ikan kembung sedang
   d. ¼ ikan kembung sedang
8. Kebutuhan kalsium yang dibutuhkan balita usia 1-3 tahun adalah sebanyak 650 mg atau setara dengan
   a. ½ gelas susu sapi perhari
   b. 1 gelas susu sapi perhari
   c. 1 ½ gelas susu sapi perhari
   d. 2 gelas susu sapi perhari

9. Membiasakan mengkonsumsi 8 gelas air putih dalam sehari adalah usaha untuk memenuhi kebutuhan
   a. Mineral
   b. Protein
   c. Vitamin
   d. Kalori
10. Porsi buah-buahan dalam sehari untuk balita usia 1-5 tahun adalah sebanyak
   a. 2 potong
   b. 2-3 potong
   c. 3 potong
   d. 3-4 potong
11. Porsi lauk hewani seperti daging atau ikan dalam sehari untuk balita usia 1-5 tahun adalah sebanyak
   a. 2 potong
   b. 2-3 potong
   c. 3 potong
   d. 3-4 potong
12. Porsi lauk nabati seperti tahu atau tempe dalam sehari untuk balita usia 1-5 tahun adalah sebanyak
   a. 1 potong
   b. 1-2 potong
   c. 2-3 potong
   d. 3 potong
13. Menu makanan yang tidak baik untuk balita adalah
   a. Es krim dan mie goreng
   b. Sayuran dan buah-buahan
   c. Bubur/nasi, dan air putih/susu
   d. Ikan/daging/ tahu
14. Dampak gizi tidak terpenuhi adalah
   a. Menurunnya kekebalan tubuh sehingga mudah sakit
   b. Anak menjadi aktif
   c. Anak menjadi sehat
   d. Anak menjadi pintar
15. Bagaimana menilai balita anda cukup gizinya
   a. Balita terlihat gemuk dan montok
   b. Balita banyak makan dan aktif
   c. Berat badan balita di atas garis merah pada Kartu Menuju Sehat (KMS)
   d. Tidak tahu

C. Riwayat Kesehatan ibu

1. Tinggi badan ibu :
   - < 150 cm
   - ≥ 150 cm
2. Panjang Lingkar Lengan atas saat hamil :
   - < 23,5 cm
   - ≥ 23, 5 cm

D. Riwayat Balita

1. Berat badan saat lahir :
   - < 2,5 kg
   - ≥ 2,5 kg

E. Faktor Pola Asuh (ASI Eksklusif dan IMD)

1. Apakah ibu pernah menyusui bayi ibu?
   - Ya
   - Tidak
2. Saat setelah melahirkan, segera setelah bayi lahir, apakah bayi langsung diletakkan diatas perut ibu tanpa alas apapun? Jika Ya, berapa lama
   - Ya, < 1 jam
   - Ya, ≥ 1 jam
   - Tidak pernah
3. Segera setelah lahir, apakah bayi ibu mendapatkan makanan/minuman selain ASI seperti susu formula, madu, air zam-zam, air tajin atau air degan?
   - Ya
   - Tidak
4. Pada usia berapa anak ibu berhenti diberi ASI (disusui)?
   - <24 bulan
   - ≥24 bulan
5. Pada usia berapa anak ibu mulai menerima makanan/minuman tambahan tersebut?
   - <6bulan
   - ≥6bulan

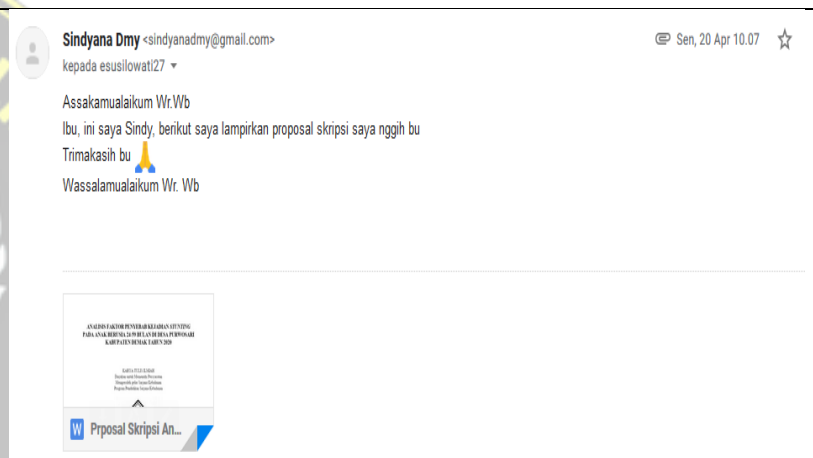
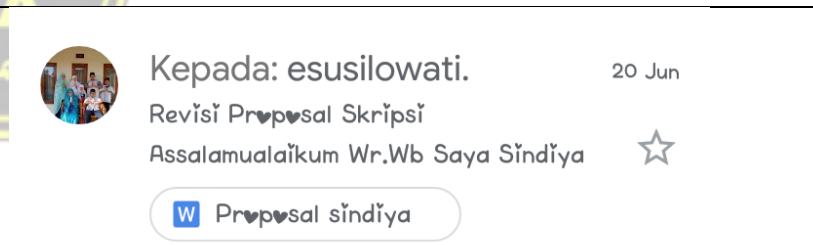
F. Faktor Lingkungan (Sumber air)

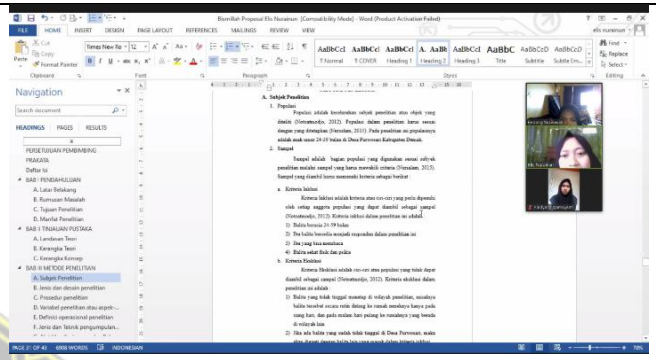
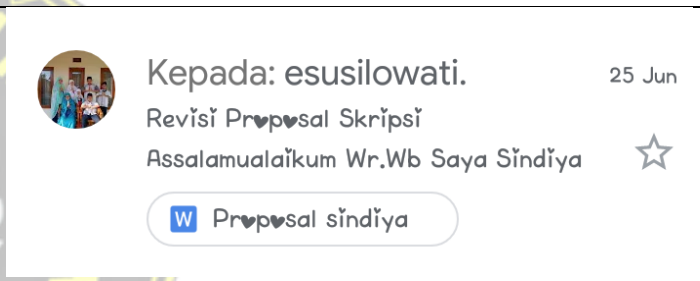
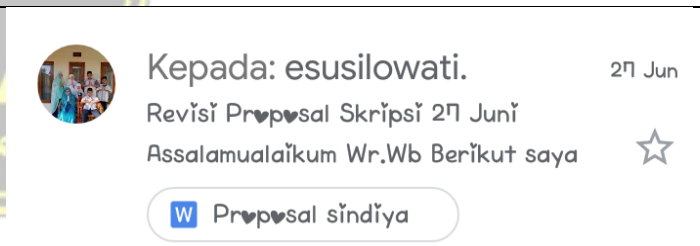
1. Apakah air yang dikonsumsi berwarna?
   - Ya
   - Tidak

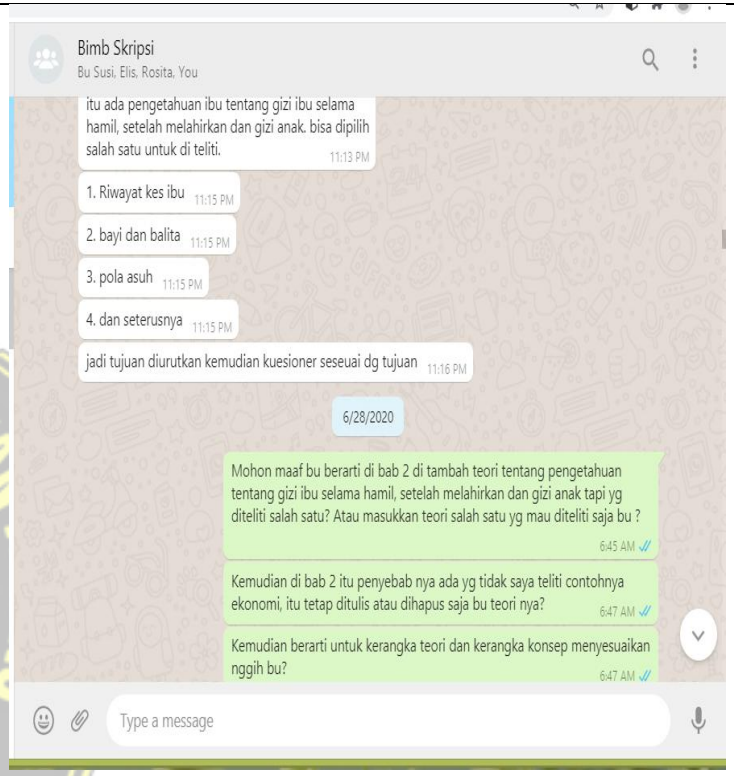
2. Apakah air yang dikonsumsi keruh?
   - Ya
   - Tidak
3. Apakah air yang dikonsumsi berasa?
   - Ya
   - Tidak
4. Apakah air yang dikonsumsi berbau?
   - Ya
   - Tidak

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
UNISSULA
جامعة سلطان أجونج الإسلامية

Lampiran 2 Monitoring Bimbingan

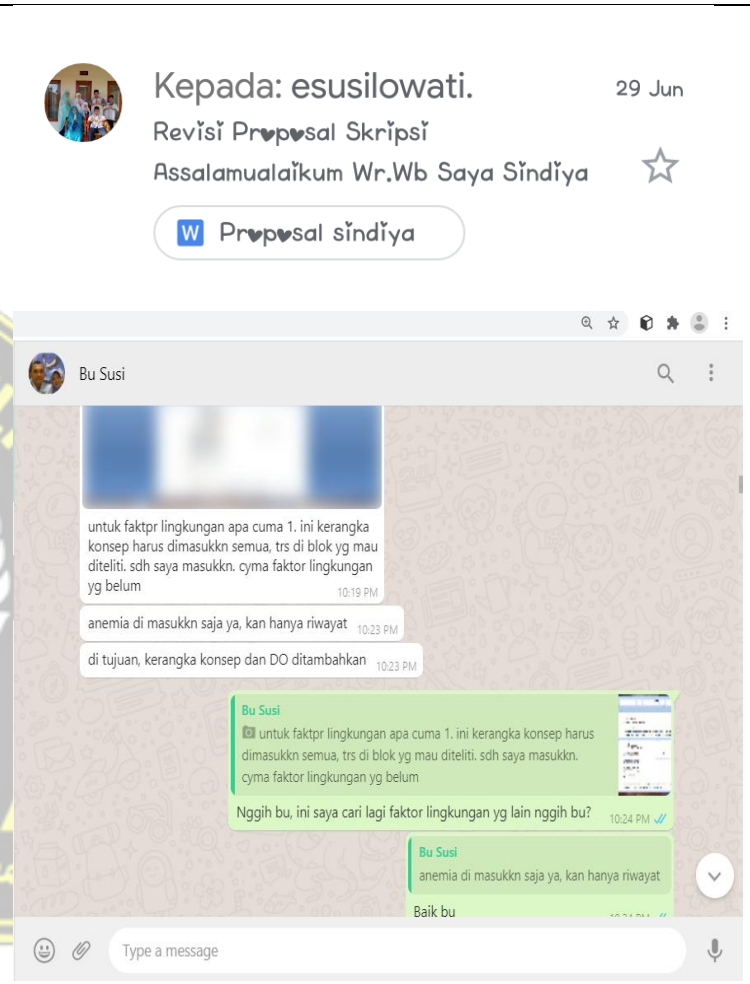
| NO | NAMA PEMBIMBING | MATERI | JADWAL BIMBINGAN | | PELAKSANAAN | BUKTI |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | HARI/TGL | JAM | HARI/TGL/ JAM | |
| **PEMBIMBING UTAMA** | | | | | | |
| 1 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | BAB I dan BAB 2 | Senin, 20 April 2020 | 07.00-08.00 | Senin / 20 April 2020 / 10.10 WIB |  |
| 2 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | Bab 1, bab 2, dan bab 3 | Senin, 22 Juni 2020 | 08.00 – 10.00 WIB | Sabtu/ 20 Juni 2020/ 11.35 WIB |  |

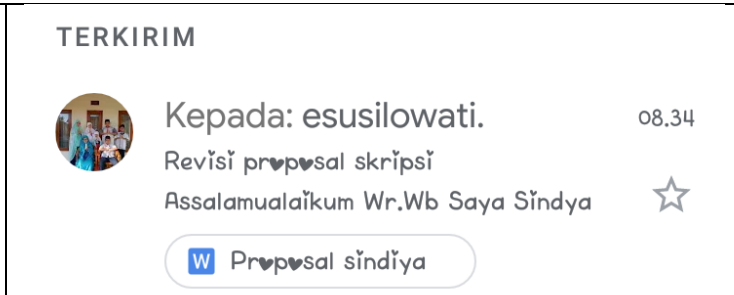
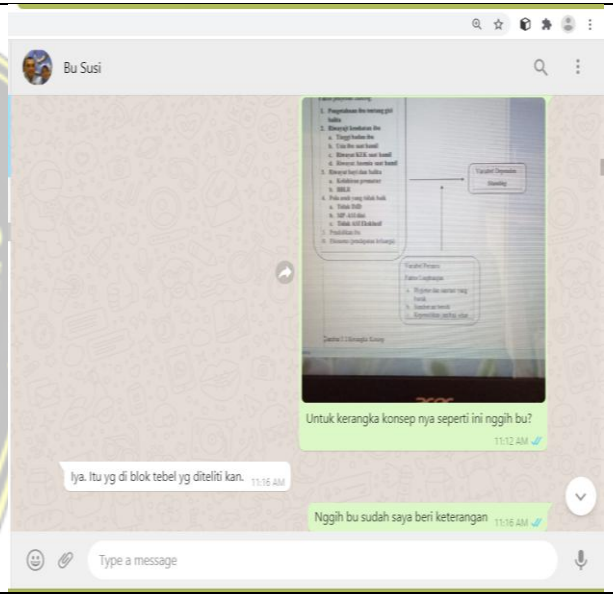
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | Bab 1, bab 2, dan bab 3 | Selasa 23 Juni 2020 | 08.00-10.00 WIB | Selasa/ 23 Juni 2020/<br><br>10.00-12.00 WIB |  |
| 4 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | Bab 1, bab 2, dan bab 3 | Rabu, 24 Juni 2020 | 08-00-10.00 WIB | Kamis/ 25 Juni 2020<br><br>15.34 WIB |  |
| 5 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | Bab 1, bab 2, dan bab 3 dan Kuesioner | Kamis, 25 Juni 2020 | 08.00-10.00 WIB | Sabtu/ 27 Juni 2020<br><br>10.03 WIB |  |

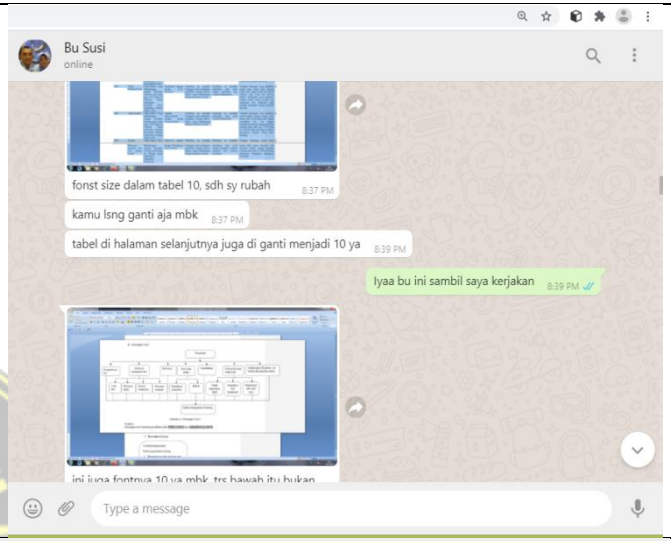
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |  |

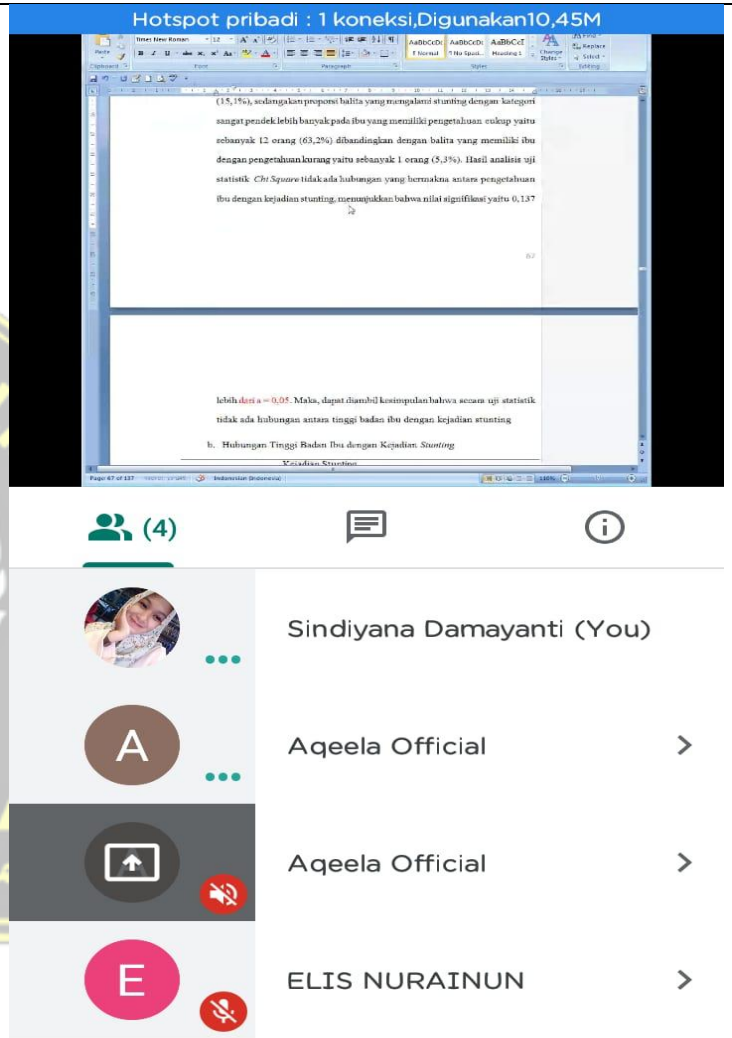


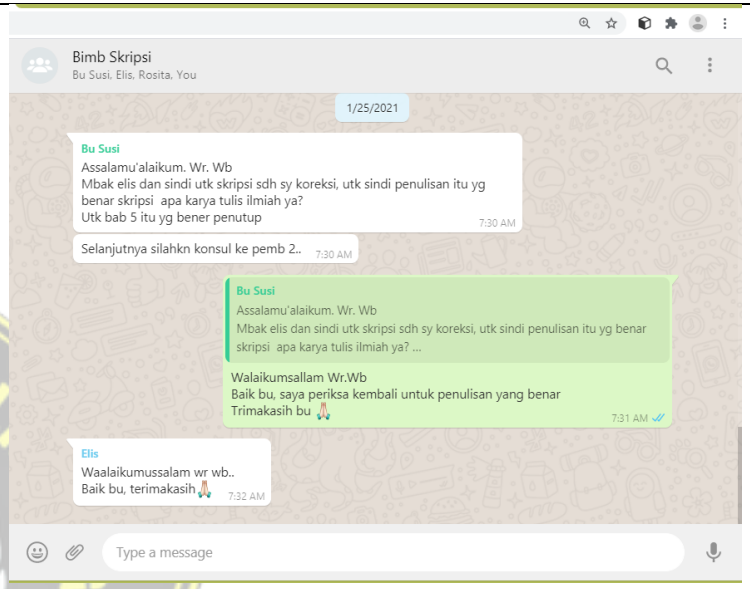
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
UNISSULA
جامعة سلطان أجونج الإسلامية

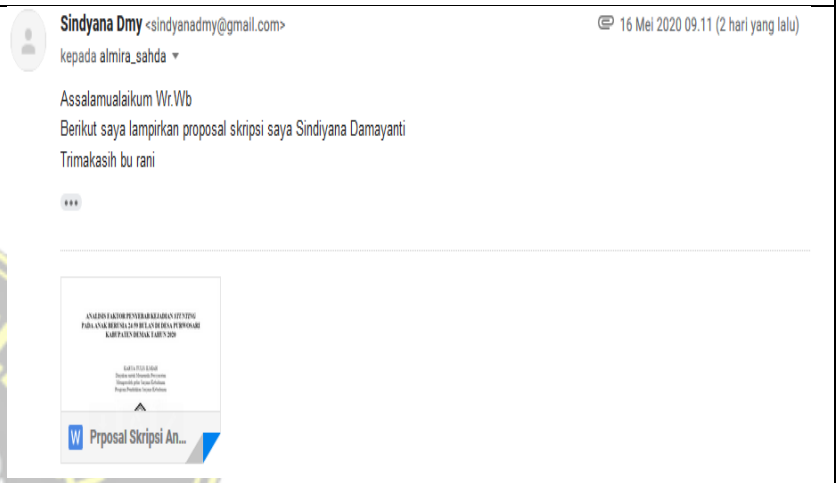
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | Bab 1, bab 2, bab 3 dan Kuesioner | | | Senin/ 29 Juni 2020<br><br>09.38 WIB |  |

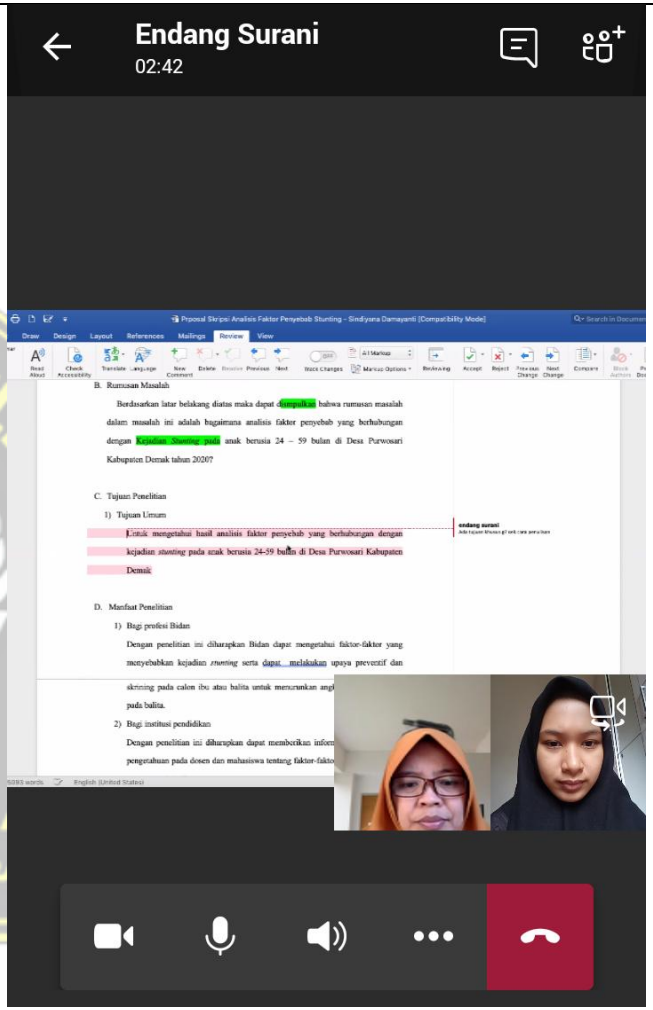
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | Bab 1, bab 2, bab 3 dan Kuesioner | | | Selasa/ 30 Juni 2020<br><br>08.40 WIB |  |
| 8 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | BAB 2, BAB 3, dan Kuesioner | | | Selasa/ 7 Juli 2020<br><br>11.00 WIB |  |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | BAB 2, BAB 3, dan Kesioner | | | Sabtu/ 11 Juli 2020<br><br>20.30-22.00 WIB |  |
| 10 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | BAB 4 | | | Sabtu, 16 Januari 2021<br><br>Pukul 10.30 WIB | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | BAB 4 dan BAB 5 | | | Kamis, 21 Januari 2021<br><br>Pukul 09.30 WIB |  |

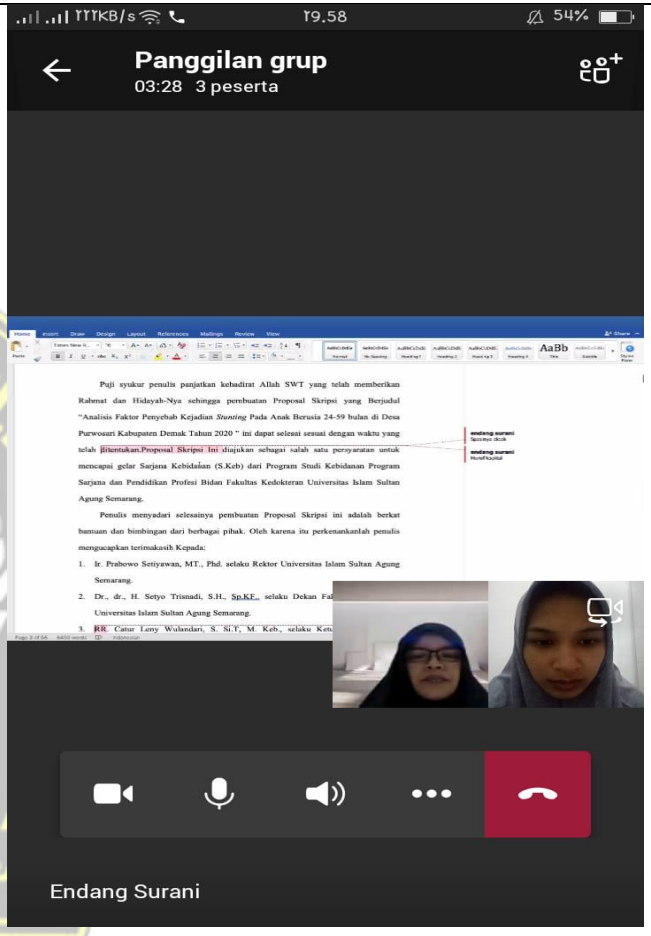
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes. | BAB 5 | | | |  |

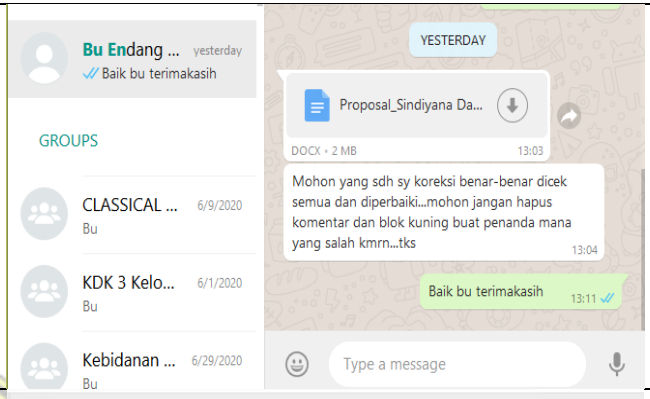
| PEMBIMBING PENDAMPING | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Endang Surani, S. SiT. M.Kes. | BAB 1 dan BAB 2 | Senin, 11 Mei 2020 | 07.00-08.00 | Sabtu / 16 Mei 2020 / 08.45 WIB |  |

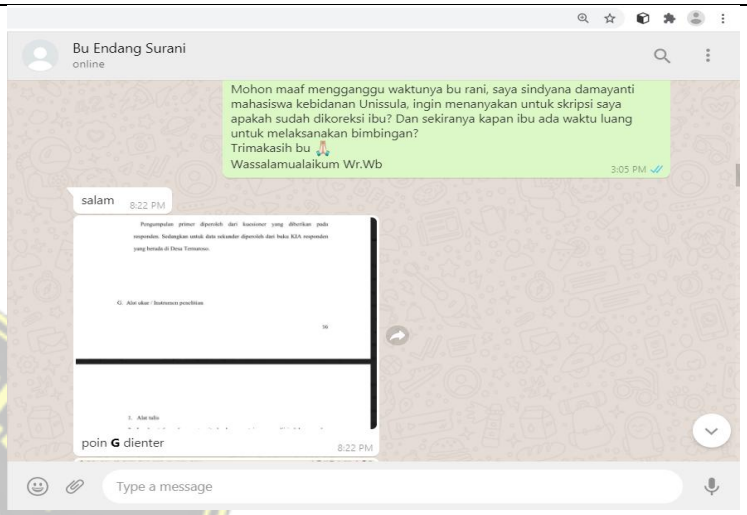
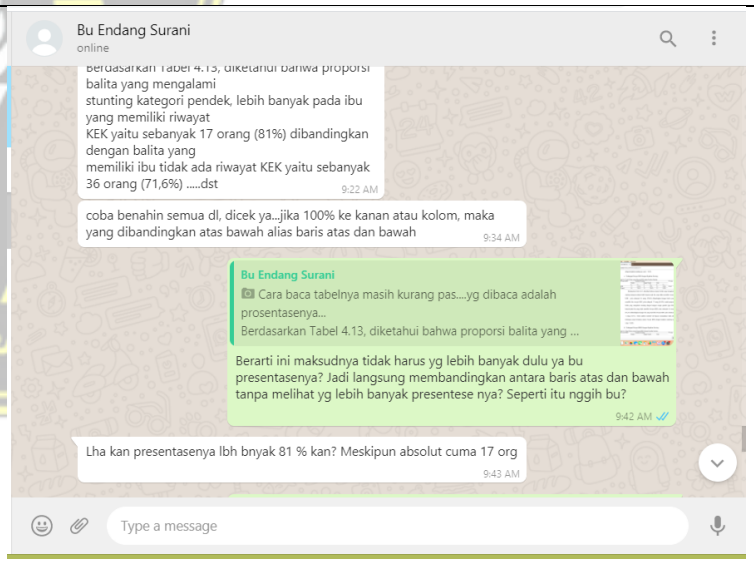
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2 | Endang Surani, S. SiT. M.Kes. | Bab 1 dan Bab 2 | Jumat, 26 Juni 2020 | 08.00-10.00 WIB | Selasa/ 23 Juni 2020/<br>07.30-08.45 WIB |  |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | Endang Surani, S. SiT. M.Kes. | BAB 1 dan Bab 2 | Senin, 29 Juni 2020 | 08.00-10.00 WIB | Minggu/ 28 Juni 2020<br><br>10.00 WIB | |

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
UNISSULA
جامعة سلطان أجونج الإسلامية

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Endang Surani, S. SiT. M.Kes. | BAB 1, BAB 2, dan BAB 3 | Selasa, 30 Juni 2020 | 08.00-10.00 WIB | Rabu/ 1 Juli 2020<br><br>19.50 WIB-20.50 WIB |  |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Endang Surani, S. SiT. M.Kes. | | | | Sabtu/ 4 Juli 2020<br><br>13.00 WIB | |  | |
| 6 | Endang Surani, S. SiT. M.Kes. | | | | Senin/ 5 Juli 2020<br><br>05.30 – 06.20 WIB | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | Endang Surani, S. SiT. M.Kes. | BAB 4 dan BAB 5 | | | Selasa, 26 Januari 2021<br><br>Pukul 20.20 WIB |  |
| 8 | Endang Surani, S. SiT. M.Kes. | Bab 4 dan<br><br>Bab 5 | | | Rabu, 27 Januari 2021<br><br>Pukul 09.00 WIB |  |

Lampiran 3 Surat Izin Pengambilan Data

**PEMERINTAH KABUPATEN DEMAK**
**DINAS KESEHATAN**
Jalan Sultan Hadiwijaya Nomor 44 Demak 59515
Telepon (0291) 685934 Faksimili (0291) 685934
http://dinkes.demakkab.go.id; e-mail : dinkes@dinkes.demakkab.go.id

Demak, 18 Maret 2020

Nomor : 440/1005.2/2020
Perihal : Izin Pengambilan Data

KEPADA
Yth. Ka. PRODI Sarjana Kebidanan dan Profesi Bidan Fakultas Kedokteran UNISSULA
Di
Semarang

Menindaklanjuti surat dari Ka. Prodi Sarjana Kebidanan dan Profesi Bidan Fakultas Kedokteran UNISSULA Semarang nomor 008/B.1/SA-K-Sbid/III/2020 tertanggal 06 Maret 2020 perihal Izin Pengambilan Data bagi mahasiswa :

| | | |
|---|---|---|
| Nama | : | Sindiyana Damayanti |
| NIM | : | 32101900008 |
| Semester | : | II |
| Tahun Ajaran | : | 2019/2020 |
| Judul | : | Analisis Faktor Penyebab Kejadian Stunting Pada Balita Usia 24 – 59 Bulan |

Pada prinsipnya kami tidak keberatan mahasiswa tersebut diatas melaksanakan pengambilan data di Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kabupaten Demak .

Demikian untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya atas perhatiannya disampaikan terimakasih.

KEPALA DINAS KESEHATAN
KABUPATEN DEMAK

GUVRIN HERU PUTRANTO, SKM, MM
Pembina Utama Muda
NIP. 19630429 198703 1 015

TEMBUSAN dikirim Kepada Yth :
1. Dekan Fakultas Kedokteran UNISSULA Semarang ;
2. Kabid Kesmas Dinas Kesehatan Kab. Demak;
3. Kepala Puskesmas Sayung I ;
4. Mahasiswa yang bersangkutan ;
5. Arsip .

Lampiran 4 Surat Kesediaan Membimbing Pembimbing Utama

**SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes.

NIDN : 0627018001

Pangkat/Golongan : Penata Muda Tingkat I / IIIc

Menyatakan bersedia menjadi pembimbing pembuatan Karya Tulis Ilmiah atas nama mahasiswa Program Studi Sarjana Kebidanan dan Profesi Bidan FK Unissula, sebagai berikut :

Nama : Sindiyana Damayanti

NIM : 32101900008

Judul Karya Tulis Ilmiah :

ANALISIS FAKTOR PENYEBAB KEJADIAN *STUNTING* PADA BALITA BERUSIA 24-59 BULAN DI DESA TEMUROSO KECAMATAN GUNTUR KABUPATEN DEMAK TAHUN 2020

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 01 Juni 2020
Pembimbing

Endang Susilowati, S. SiT., M.Kes.
0627018001

Lampiran 5 Surat Kesediaan Membimbing Pembimbing Pendamping

**SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING**

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Endang Surani, S. SiT. M.Kes.

NIDN : 0604017601

Pangkat/Golongan : Penata Muda Tingkat I IIIb

Menyatakan bersedia menjadi pembimbing pembuatan Karya Tulis Ilmiah atas nama mahasiswa Program Studi Sarjana Kebidanan dan Profesi Bidan FK Unissula, sebagai berikut :

Nama : Sindiyana Damayanti

NIM : 32101900008

Judul Karya Tulis Ilmiah :

ANALISIS FAKTOR PENYEBAB KEJADIAN *STUNTING* PADA BALITA BERUSIA 24-59 BULAN DI DESA TEMUROSO KECAMATAN GUNTUR KABUPATEN DEMAK TAHUN 2020

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Semarang, 01 Juni 2020
Pembimbing

Endang Surani, S. SiT. M.Kes.
0604017601

Lampiran 6 Tabel TB/PB/U Anak Laki-laki

Panjang Badan Menurut Umur Anak Laki-Laki
Usia 2 - 5 tahun

World Health Organization

| Thn : Bln | Bln | -3 SD | -2 SD | -1 SD | Median | 1 SD | 2 SD | 3 SD |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2: 0 | 24 | 78.0 | 81.0 | 84.1 | 87.1 | 90.2 | 93.2 | 96.3 |
| 2: 1 | 25 | 78.6 | 81.7 | 84.9 | 88.0 | 91.1 | 94.2 | 97.3 |
| 2: 2 | 26 | 79.3 | 82.5 | 85.6 | 88.8 | 92.0 | 95.2 | 98.3 |
| 2: 3 | 27 | 79.9 | 83.1 | 86.4 | 89.6 | 92.9 | 96.1 | 99.3 |
| 2: 4 | 28 | 80.5 | 83.8 | 87.1 | 90.4 | 93.7 | 97.0 | 100.3 |
| 2: 5 | 29 | 81.1 | 84.5 | 87.8 | 91.2 | 94.5 | 97.9 | 101.2 |
| 2: 6 | 30 | 81.7 | 85.1 | 88.5 | 91.9 | 95.3 | 98.7 | 102.1 |
| 2: 7 | 31 | 82.3 | 85.7 | 89.2 | 92.7 | 96.1 | 99.6 | 103.0 |
| 2: 8 | 32 | 82.8 | 86.4 | 89.9 | 93.4 | 96.9 | 100.4 | 103.9 |
| 2: 9 | 33 | 83.4 | 86.9 | 90.5 | 94.1 | 97.6 | 101.2 | 104.8 |
| 2:10 | 34 | 83.9 | 87.5 | 91.1 | 94.8 | 98.4 | 102.0 | 105.6 |
| 2:11 | 35 | 84.4 | 88.1 | 91.8 | 95.4 | 99.1 | 102.7 | 106.4 |
| 3: 0 | 36 | 85.0 | 88.7 | 92.4 | 96.1 | 99.8 | 103.5 | 107.2 |
| 3: 1 | 37 | 85.5 | 89.2 | 93.0 | 96.7 | 100.5 | 104.2 | 108.0 |
| 3: 2 | 38 | 86.0 | 89.8 | 93.6 | 97.4 | 101.2 | 105.0 | 108.8 |
| 3: 3 | 39 | 86.5 | 90.3 | 94.2 | 98.0 | 101.8 | 105.7 | 109.5 |
| 3: 4 | 40 | 87.0 | 90.9 | 94.7 | 98.6 | 102.5 | 106.4 | 110.3 |
| 3: 5 | 41 | 87.5 | 91.4 | 95.3 | 99.2 | 103.2 | 107.1 | 111.0 |
| 3: 6 | 42 | 88.0 | 91.9 | 95.9 | 99.9 | 103.8 | 107.8 | 111.7 |
| 3: 7 | 43 | 88.4 | 92.4 | 96.4 | 100.4 | 104.5 | 108.5 | 112.5 |
| 3: 8 | 44 | 88.9 | 93.0 | 97.0 | 101.0 | 105.1 | 109.1 | 113.2 |
| 3: 9 | 45 | 89.4 | 93.5 | 97.5 | 101.6 | 105.7 | 109.8 | 113.9 |
| 3:10 | 46 | 89.8 | 94.0 | 98.1 | 102.2 | 106.3 | 110.4 | 114.6 |
| 3:11 | 47 | 90.3 | 94.4 | 98.6 | 102.8 | 106.9 | 111.1 | 115.2 |
| 4: 0 | 48 | 90.7 | 94.9 | 99.1 | 103.3 | 107.5 | 111.7 | 115.9 |
| 4: 1 | 49 | 91.2 | 95.4 | 99.7 | 103.9 | 108.1 | 112.4 | 116.6 |
| 4: 2 | 50 | 91.6 | 95.9 | 100.2 | 104.4 | 108.7 | 113.0 | 117.3 |
| 4: 3 | 51 | 92.1 | 96.4 | 100.7 | 105.0 | 109.3 | 113.6 | 117.9 |

Panjang Badan Menurut Umur Anak Laki-Laki
Usia 2 - 5 tahun

World Health Organization

| Thn : Bln | Bln | -3 SD | -2 SD | -1 SD | Median | 1 SD | 2 SD | 3 SD |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4: 4 | 52 | 92.5 | 96.9 | 101.2 | 105.6 | 109.9 | 114.2 | 118.6 |
| 4: 5 | 53 | 93.0 | 97.4 | 101.7 | 106.1 | 110.5 | 114.9 | 119.2 |
| 4: 6 | 54 | 93.4 | 97.8 | 102.3 | 106.7 | 111.1 | 115.5 | 119.9 |
| 4: 7 | 55 | 93.9 | 98.3 | 102.8 | 107.2 | 111.7 | 116.1 | 120.6 |
| 4: 8 | 56 | 94.3 | 98.8 | 103.3 | 107.8 | 112.3 | 116.7 | 121.2 |
| 4: 9 | 57 | 94.7 | 99.3 | 103.8 | 108.3 | 112.8 | 117.4 | 121.9 |
| 4:10 | 58 | 95.2 | 99.7 | 104.3 | 108.9 | 113.4 | 118.0 | 122.6 |
| 4:11 | 59 | 95.6 | 100.2 | 104.8 | 109.4 | 114.0 | 118.6 | 123.2 |
| 5: 0 | 60 | 96.1 | 100.7 | 105.3 | 110.0 | 114.6 | 119.2 | 123.9 |

WHO Child Growth Standards

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
UNISSULA
جامعة سلطان أجونج الإسلامية

Lampiran 7 Tabel PB/TB/U Anak Perempuan

Tinggi Badan menurut Umur Anak Perempuan
Usia 2 - 5 tahun

World Health Organization

| Thn : Bln | Bln | -3 SD | -2 SD | -1 SD | Median | 1 SD | 2 SD | 3 SD |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2: 0 | 24 | 76.0 | 79.3 | 82.5 | 85.7 | 88.9 | 92.2 | 95.4 |
| 2: 1 | 25 | 76.8 | 80.0 | 83.3 | 86.6 | 89.9 | 93.1 | 96.4 |
| 2: 2 | 26 | 77.5 | 80.8 | 84.1 | 87.4 | 90.8 | 94.1 | 97.4 |
| 2: 3 | 27 | 78.1 | 81.5 | 84.9 | 88.3 | 91.7 | 95.0 | 98.4 |
| 2: 4 | 28 | 78.8 | 82.2 | 85.7 | 89.1 | 92.5 | 96.0 | 99.4 |
| 2: 5 | 29 | 79.5 | 82.9 | 86.4 | 89.9 | 93.4 | 96.9 | 100.3 |
| 2: 6 | 30 | 80.1 | 83.6 | 87.1 | 90.7 | 94.2 | 97.7 | 101.3 |
| 2: 7 | 31 | 80.7 | 84.3 | 87.9 | 91.4 | 95.0 | 98.6 | 102.2 |
| 2: 8 | 32 | 81.3 | 84.9 | 88.6 | 92.2 | 95.8 | 99.4 | 103.1 |
| 2: 9 | 33 | 81.9 | 85.6 | 89.3 | 92.9 | 96.6 | 100.3 | 103.9 |
| 2:10 | 34 | 82.5 | 86.2 | 89.9 | 93.6 | 97.4 | 101.1 | 104.8 |
| 2:11 | 35 | 83.1 | 86.8 | 90.6 | 94.4 | 98.1 | 101.9 | 105.6 |
| 3: 0 | 36 | 83.6 | 87.4 | 91.2 | 95.1 | 98.9 | 102.7 | 106.5 |
| 3: 1 | 37 | 84.2 | 88.0 | 91.9 | 95.7 | 99.6 | 103.4 | 107.3 |
| 3: 2 | 38 | 84.7 | 88.6 | 92.5 | 96.4 | 100.3 | 104.2 | 108.1 |
| 3: 3 | 39 | 85.3 | 89.2 | 93.1 | 97.1 | 101.0 | 105.0 | 108.9 |
| 3: 4 | 40 | 85.8 | 89.8 | 93.8 | 97.7 | 101.7 | 105.7 | 109.7 |
| 3: 5 | 41 | 86.3 | 90.4 | 94.4 | 98.4 | 102.4 | 106.4 | 110.5 |
| 3: 6 | 42 | 86.8 | 90.9 | 95.0 | 99.0 | 103.1 | 107.2 | 111.2 |
| 3: 7 | 43 | 87.4 | 91.5 | 95.6 | 99.7 | 103.8 | 107.9 | 112.0 |
| 3: 8 | 44 | 87.9 | 92.0 | 96.2 | 100.3 | 104.5 | 108.6 | 112.7 |
| 3: 9 | 45 | 88.4 | 92.5 | 96.7 | 100.9 | 105.1 | 109.3 | 113.5 |
| 3:10 | 46 | 88.9 | 93.1 | 97.3 | 101.5 | 105.8 | 110.0 | 114.2 |
| 3:11 | 47 | 89.3 | 93.6 | 97.9 | 102.1 | 106.4 | 110.7 | 114.9 |
| 4: 0 | 48 | 89.8 | 94.1 | 98.4 | 102.7 | 107.0 | 111.3 | 115.7 |
| 4: 1 | 49 | 90.3 | 94.6 | 99.0 | 103.3 | 107.7 | 112.0 | 116.4 |
| 4: 2 | 50 | 90.7 | 95.1 | 99.5 | 103.9 | 108.3 | 112.7 | 117.1 |
| 4: 3 | 51 | 91.2 | 95.6 | 100.1 | 104.5 | 108.9 | 113.3 | 117.7 |

Tinggi Badan menurut Umur Anak Perempuan
Usia 2 - 5 tahun

World Health Organization

| Thn : Bln | Bln | -3 SD | -2 SD | -1 SD | Median | 1 SD | 2 SD | 3 SD |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4: 4 | 52 | 91.7 | 96.1 | 100.6 | 105.0 | 109.5 | 114.0 | 118.4 |
| 4: 5 | 53 | 92.1 | 96.6 | 101.1 | 105.6 | 110.1 | 114.6 | 119.1 |
| 4: 6 | 54 | 92.6 | 97.1 | 101.6 | 106.2 | 110.7 | 115.2 | 119.8 |
| 4: 7 | 55 | 93.0 | 97.6 | 102.2 | 106.7 | 111.3 | 115.9 | 120.4 |
| 4: 8 | 56 | 93.4 | 98.1 | 102.7 | 107.3 | 111.9 | 116.5 | 121.1 |
| 4: 9 | 57 | 93.9 | 98.5 | 103.2 | 107.8 | 112.5 | 117.1 | 121.8 |
| 4:10 | 58 | 94.3 | 99.0 | 103.7 | 108.4 | 113.0 | 117.7 | 122.4 |
| 4:11 | 59 | 94.7 | 99.5 | 104.2 | 108.9 | 113.6 | 118.3 | 123.1 |
| 5: 0 | 60 | 95.2 | 99.9 | 104.7 | 109.4 | 114.2 | 118.9 | 123.7 |

WHO Child Growth Standards

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
UNISSULA
جامعة سلطان أجونج الإسلامية

Lampiran 8 Informed Consent

**Lembar Persetujuan Responden**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Menyatakan bahwa saya telah mendapatkan penjelasan secara rinci dari peneliti dan telah mengerti mengenai penelitian yang berjudul "Analisis Faktor Penyebab Kejadian Stunting Pada Balita Berusia 24-59 Bulan Di Desa Temuroso Kecamatan Guntur Kabupaten Demak Tahun 2020" yang akan dilakukan oleh:

Nama : Sindiyana Damayanti

NIM : 32101900008

Prodi : S1 Kebidanan

Institusi : Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Saya memutuskan setuju untuk ikut berpatisipasi serta bersedia memberikan jawaban dengan kesungguhan hati.Demian surat persetujuan ini saya tanda tangani atas dasar kesadaran tanpa ada paksaan dari pihak manapun.

Semarang, 2020

Responden

(Responden)

Lampiran 9 Jadwal Penelitian

**JADWAL PENELITIAN**

| No | Kegiatan | Waktu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | April | | | | Mei | | | | Juni | | | | Juli | | | | Agustus | | | | September | | | | Oktober | | | | November | | | | Desember | | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Penyusunan Karya Tulis Ilmiah | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Seminar Karya Tulis Ilmiah | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Revisi Karya Tulis Ilmiah | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Perijinan Penelitian | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Persiapan Penelitian | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Pelaksanaan Penelitian | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Pengolahan | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Data | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Laporan Karya Tulis Ilmiah | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Sidang Karya Tulis Ilmiah | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Revisi Laporan Karya Tulis Ilmiah | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
UNISSULA
جامعة سلطان أجونج الإسلامية

Lampiran 10 Surat ijin pengambilan data Pukesmas Guntur 1

**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

PRODI KEBIDANAN PROGRAM SARJANA DAN PENDIDIKAN PROFESI BIDAN FK ... Islamiliah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 002/B.1/SA-K-SBid/I/2021
Lampiran : -
Hal : Permohonan Ijin Pengambilan Data Stunting Desa Temuroso dan Pengambilan Data Demografi

Kepada Yth.
**Ka. Puskesmas Guntur 1**
Demak

***Assalamualaikum Wr. Wb***

Yang bertanda tangan dibawah ini Ka. Prodi Sarjana Kebidanan dan Profesi Bidan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang. Menerangkan bahwa mahasiswa kami :

| | |
|---|---|
| Nama | : Sindiyana Damayanti |
| NIM | : 32101900008 |
| Semester | : III |
| Tahun Ajaran | : 2020/2021 |

Mohon diijinkan melakukan **"Pengambilan Data Stunting Desa Temuroso dan Pengambilan Data Demografi"** untuk kepentingan penyusunan Skripsi yang berjudul **"Analisis faktor kejadian stunting pada balita berusia 24-59 bulan di desa temuroso kecamatan guntur Kabupaten demak tahun 2020"** di Institusi yang bapak/Ibu Pimpin.

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

***Billahittaufiq Wal Hidayah***
***Wassalamu'alaikum Wr.Wb.***

Semarang, 27 jumadil Awal 1442H / 11 Januari 2021M

Ka. PRODI SARJANA KEBIDANAN DAN PENDIDIKAN PROFESI BIDAN
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNISSULA

**Rr. Cafur Leuy W., S.Si.T., M.Keb.**
**NIK. 210910024**

Lampiran 11 Letter of Acceptence (LoA)

**JURNAL KEBIDANAN KHATULISTIWA**
**POLTEKKES KEMENKES PONTIANAK**
**ISSN (e) : 2715-727X , ISSN (Print) : 2460-1853**
**Website : https://ejournal.poltekkes-pontianak.ac.id/index.php/JKK/index**

**Letter of Acceptence**
**(LoA)**

**Sindiyana Damayanti[1]✉, Endang Susilowati[2]**

[1,2] Program Studi Kebidanan Program Sarjana dan Pendidikan Profesi Bidan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung

Corresponding author:
Email : sindyanad@std.unissula.ac.id

Congratulation,

We are pleased to inform You That Your Manuscript With Tittle **"Mengkaji Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian *Stunting* Pada Balita : *Literature Review*"** Based On Reviewer Comments Has Been Accepted By Our Journal – Jurnal Kebidanan Khatulistiwa For Publication in the current issue (Volume 7 No. 01 January 2020).
Complete all formalities as soon as possible and if you have any query regarding publication and journal, please contact us.

Date: 24 october 2020

Best Regards

Dr.Kelana Kusuma Dharma,S.Kep,M.Kes
Chief Editorial
Jurnal Kebidanan Khatulistiwa

Lampiran 12 Ethical Clearance

**KOMISI BIOETIKA PENELITIAN KEDOKTERAN/KESEHATAN**
**FAKULTAS KEDOKTERAN**
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG**

Sekretariat : Gedung C Lantai I Fakultas Kedokteran Unissula
Jl. Raya Kaligawe Km 4 Semarang, Telp. 024-6583584, Fax 024-6594366

# Ethical Clearance

**No. 387/XII/2020/Komisi Bioetik**

Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sultan Agung Semarang, setelah melakukan pengkajian atas usulan penelitian yang berjudul :

**ANALISIS FAKTOR PENYEBAB KEJADIAN STUNTING PADA BALITA BERUSIA 24-59 BULAN DI DESA PURWOSARI KECAMATAN SAYUNG KABUPATEN DEMAK TAHUN 2020**

Peneliti Utama : Sindiyana Damayanti
Pembimbing : Endang Susilowati, S. SiT., M. Kes
Endang Surani, S. SiT. M.Kes.
Tempat Penelitian : Desa Purwosari, Kabupaten Demak

dengan ini menyatakan bahwa usulan penelitian diatas telah memenuhi prasyarat etik penelitian. Oleh karena itu Komisi Bioetika 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, 30 Desember 2020
Komisi Bioetika Penelitian Kedokteran/Kesehatan
Fakultas Kedokteran Unissula
Ketua,

(dr. Sofwan Dahlan, Sp.F(K))

Lampiran 13 Output SPPSS

1. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan

**Pendidikan**

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---|---|---|---|---|---|
| Valid | SD | 18 | 25,0 | 25,0 | 25,0 |
| | SMP | 33 | 45,8 | 45,8 | 70,8 |
| | SMA | 19 | 26,4 | 26,4 | 97,2 |
| | Perguruan Tinggi | 2 | 2,8 | 2,8 | 100,0 |
| | Total | 72 | 100,0 | 100,0 | |

2. Karakteristik Responden Berdasarkan Ekonomi

**Ekonomi**

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---|---|---|---|---|---|
| Valid | Rendah | 49 | 68,1 | 68,1 | 68,1 |
| | Tinggi | 23 | 31,9 | 31,9 | 100,0 |
| | Total | 72 | 100,0 | 100,0 | |

A. Analisis Univariat

1. Distribusi Frekuensi Pengetahuan Ibu

**Pengetahuan Ibu**

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---|---|---|---|---|---|
| Valid | Baik | 14 | 19,4 | 19,4 | 19,4 |
| | Cukup | 46 | 63,9 | 63,9 | 83,3 |
| | Kurang | 12 | 16,7 | 16,7 | 100,0 |
| | Total | 72 | 100,0 | 100,0 | |

2. Distribusi Frekuensi Tinggi Badan Ibu

**TB Ibu**

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---|---|---|---|---|---|
| Valid | Pendek | 34 | 47,2 | 47,2 | 47,2 |
| | Normal | 38 | 52,8 | 52,8 | 100,0 |
| | Total | 72 | 100,0 | 100,0 | |

3. Distribusi Frekuensi Riwayat KEK

**Riwayat KEK**

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---|---|---|---|---|---|
| Valid | KEK | 21 | 29,2 | 29,2 | 29,2 |
| | Normal | 51 | 70,8 | 70,8 | 100,0 |
| | Total | 72 | 100,0 | 100,0 | |

4. Distribusi Frekuensi Riwayat BBLR

**BBLR**

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---|---|---|---|---|---|
| Valid | BBLR | 22 | 30,6 | 30,6 | 30,6 |
| | Normal | 50 | 69,4 | 69,4 | 100,0 |
| | Total | 72 | 100,0 | 100,0 | |

5. Distribusi Frekuensi Riwayat IMD

**Tidak IMD**

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---|---|---|---|---|---|
| Valid | Tidak IMD | 44 | 61,1 | 61,1 | 61,1 |
| | IMD | 28 | 38,9 | 38,9 | 100,0 |
| | Total | 72 | 100,0 | 100,0 | |

6. Distribusi Frekuensi Riwayat ASI Eksklusif

**Tidak ASI Eksklusif**

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---|---|---|---|---|---|
| Valid | Tidak ASI Eksklusif | 37 | 51,4 | 51,4 | 51,4 |
| | ASI Eksklusif | 35 | 48,6 | 48,6 | 100,0 |
| | Total | 72 | 100,0 | 100,0 | |

7. Distribusi Frekuensi Sumber Air

**Sumber Air**

| | | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|---|---|---|---|---|---|
| Valid | Tidak Baik | 6 | 8,3 | 8,3 | 8,3 |
| | Baik | 66 | 91,7 | 91,7 | 100,0 |
| | Total | 72 | 100,0 | 100,0 | |

B. Analisis Bivariat

1. Hubungan Pengetahuan Ibu dengan kejadian stunting

a. Tabulasi silang antara pengetahuan Ibu dengan Kejadian Stunting

**Crosstab**

| | | | Stunting | | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pendek | Sangat Pendek | |
| Pengetahuan Ibu | Baik | Count | 8 | 6 | 14 |
| | | % within Stunting | 15,1% | 31,6% | 19,4% |
| | Cukup | Count | 34 | 12 | 46 |
| | | % within Stunting | 64,2% | 63,2% | 63,9% |
| | Kurang | Count | 11 | 1 | 12 |
| | | % within Stunting | 20,8% | 5,3% | 16,7% |
| Total | | Count | 53 | 19 | 72 |
| | | % within Stunting | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

b. Nilai signifikasi Pengetahuan Ibu

**Chi-Square Tests**

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) |
|---|---|---|---|
| Pearson Chi-Square | 3,971[a] | 2 | ,137 |
| Likelihood Ratio | 4,290 | 2 | ,117 |
| Linear-by-Linear Association | 3,913 | 1 | ,048 |
| N of Valid Cases | 72 | | |

a. 2 cells (33,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3,17.

2. Hubungan Tinggi Badan Ibu dengan kejadian stunting

a. Tabulasi silang Tinggi Badan Ibu dengan Kejadian Stunting

**Crosstab**

| | | | Stunting | | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pendek | Sangat Pendek | |
| TB Ibu | Pendek | Count | 26 | 8 | 34 |
| | | % within TB Ibu | 76,5% | 23,5% | 100,0% |
| | Normal | Count | 27 | 11 | 38 |
| | | % within TB Ibu | 71,1% | 28,9% | 100,0% |
| Total | | Count | 53 | 19 | 72 |
| | | % within TB Ibu | 73,6% | 26,4% | 100,0% |

b. Nilai Signifikasi Tinggi Badan Ibu

**Chi-Square Tests**

| | Value | Df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|---|---|---|---|---|---|
| Pearson Chi-Square | ,271[a] | 1 | ,603 | | |
| Continuity Correction[b] | ,064 | 1 | ,800 | | |
| Likelihood Ratio | ,272 | 1 | ,602 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,789 | ,401 |
| Linear-by-Linear Association | ,267 | 1 | ,605 | | |
| N of Valid Cases | 72 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,97.

b. Computed only for a 2x2 table

3. Hubungan Riwayat KEK dengan kejadian stunting

a. Tabulasi Silang Riwayat KEK dengan Kejadian Stunting

**Crosstab**

| | | | Stunting | | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pendek | Sangat Pendek | |
| Riwayat KEK | KEK | Count | 17 | 4 | 21 |
| | | % within Riwayat KEK | 81,0% | 19,0% | 100,0% |
| | Normal | Count | 36 | 15 | 51 |
| | | % within Riwayat KEK | 70,6% | 29,4% | 100,0% |
| Total | | Count | 53 | 19 | 72 |
| | | % within Riwayat KEK | 73,6% | 26,4% | 100,0% |

b. Nilai Signifikasi Riwayat KEK

**Chi-Square Tests**

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|---|---|---|---|---|---|
| Pearson Chi-Square | ,823[a] | 1 | ,364 | | |
| Continuity Correction[b] | ,376 | 1 | ,540 | | |
| Likelihood Ratio | ,859 | 1 | ,354 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,557 | ,275 |
| Linear-by-Linear Association | ,811 | 1 | ,368 | | |
| N of Valid Cases | 72 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,54.

b. Computed only for a 2x2 table

4. Hubungan Riwayat BBLR dengan kejadian stunting

a. Tabulasi Silang Riwayat BBLR dengan Kejadian Stunting

**Crosstab**

| | | | Stunting | | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pendek | Sangat Pendek | |
| BBLR | BBLR | Count | 17 | 5 | 22 |
| | | % within BBLR | 77,3% | 22,7% | 100,0% |
| | Normal | Count | 36 | 14 | 50 |
| | | % within BBLR | 72,0% | 28,0% | 100,0% |
| Total | | Count | 53 | 19 | 72 |
| | | % within BBLR | 73,6% | 26,4% | 100,0% |

b. Nilai signifikasi Riwayat BBLR

**Chi-Square Tests**

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|---|---|---|---|---|---|
| Pearson Chi-Square | ,219[a] | 1 | ,640 | | |
| Continuity Correction[b] | ,031 | 1 | ,859 | | |
| Likelihood Ratio | ,223 | 1 | ,637 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,775 | ,437 |
| Linear-by-Linear Association | ,216 | 1 | ,642 | | |
| N of Valid Cases | 72 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,81.

b. Computed only for a 2x2 table

5. Hubungan Riwayat IMD dengan kejadian stunting

a. Tabulasi Silang Riwayat IMD dengan Kejadian Stunting

**Crosstab**

| | | | Stunting | | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pendek | Sangat Pendek | |
| Riwayat IMD | Tidak IMD | Count | 31 | 13 | 44 |
| | | % within Riwayat IMD | 70,5% | 29,5% | 100,0% |
| | IMD | Count | 22 | 6 | 28 |
| | | % within Riwayat IMD | 78,6% | 21,4% | 100,0% |
| Total | | Count | 53 | 19 | 72 |
| | | % within Riwayat IMD | 73,6% | 26,4% | 100,0% |

b. Nilai signifikasi Riwayat IMD

**Chi-Square Tests**

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|---|---|---|---|---|---|
| Pearson Chi-Square | ,580[a] | 1 | ,446 | | |
| Continuity Correction[b] | ,238 | 1 | ,626 | | |
| Likelihood Ratio | ,591 | 1 | ,442 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,585 | ,316 |
| Linear-by-Linear Association | ,572 | 1 | ,449 | | |
| N of Valid Cases | 72 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,39.

b. Computed only for a 2x2 table

6. Hubungan Riwayat ASI Eksklusif dengan kejadian stunting

a. Tabulasi Silang Riwayat ASI Eksklusif dengan Kejadian Stunting

**Crosstab**

| | | | Stunting | | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pendek | Sangat Pendek | |
| Riwayat ASI Ekslusif | Tidak ASI Eksklusif | Count | 28 | 9 | 37 |
| | | % within Riwayat ASI Ekslusif | 75,7% | 24,3% | 100,0% |
| | ASI Eksklusif | Count | 25 | 10 | 35 |
| | | % within Riwayat ASI Ekslusif | 71,4% | 28,6% | 100,0% |
| Total | | Count | 53 | 19 | 72 |
| | | % within Riwayat ASI Ekslusif | 73,6% | 26,4% | 100,0% |

b. Nilai signifikasi ASI Eksklusif

**Chi-Square Tests**

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|---|---|---|---|---|---|
| Pearson Chi-Square | ,167[a] | 1 | ,683 | | |
| Continuity Correction[b] | ,020 | 1 | ,888 | | |
| Likelihood Ratio | ,167 | 1 | ,683 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,791 | ,444 |
| Linear-by-Linear Association | ,165 | 1 | ,685 | | |
| N of Valid Cases | 72 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9,24.

b. Computed only for a 2x2 table

7. Hubungan sumber air dengan kejadian stunting

a. Tabulasi Silang Sumber Air dengan Kejadian Stunting

**Crosstab**

| | | | Stunting | | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Pendek | Sangat Pendek | |
| Sumber Air | Tidak Baik | Count | 5 | 1 | 6 |
| | | % within Stunting | 9,4% | 5,3% | 8,3% |
| | Baik | Count | 48 | 18 | 66 |
| | | % within Stunting | 90,6% | 94,7% | 91,7% |
| Total | | Count | 53 | 19 | 72 |
| | | % within Stunting | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

b. Nilai signifikasi sumber air

**Chi-Square Tests**

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|---|---|---|---|---|---|
| Pearson Chi-Square | ,318[a] | 1 | ,573 | | |
| Continuity Correction[b] | ,006 | 1 | ,936 | | |
| Likelihood Ratio | ,348 | 1 | ,555 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | 1,000 | ,496 |
| Linear-by-Linear Association | ,314 | 1 | ,575 | | |
| N of Valid Cases | 72 | | | | |

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,58.

b. Computed only for a 2x2 table

Lampiran 14 Input Data Kuesioner

| No | Karakteristik | | Pengetahuan Ibu | TB Ibu | Riwayat KEK | BBLR | Riwayat IMD | Riwayat ASI Eksklusif | Sumber Air | Stunting |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Pendidikan | Ekonomi | | | | | | | | |
| 1 | SMA | Tinggi | Cukup | Pendek | Normal | BBLR | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 2 | SMA | Tinggi | Cukup | Pendek | Normal | BBLR | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 3 | SMA | Tinggi | Baik | Normal | Normal | Normal | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 4 | SMP | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 5 | SD | Rendah | Cukup | Pendek | Normal | Normal | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 6 | SMA | Tinggi | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 7 | PT | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 8 | SMP | Tinggi | Cukup | Normal | Normal | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 9 | SMA | Tinggi | Baik | Normal | Normal | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Tidak Baik | Pendek |
| 10 | SMA | Rendah | cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 11 | SMA | Rendah | cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 12 | SMA | Rendah | cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 13 | SMA | Tinggi | Baik | Pendek | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 14 | PT | Tinggi | baik | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 15 | SMP | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 16 | SMP | Rendah | Kurang | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Tidak Baik | Pendek |
| 17 | SMP | Rendah | Kurang | Pendek | Normal | BBLR | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 18 | SMP | Rendah | Kurang | Pendek | Normal | BBLR | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 19 | SMP | Rendah | Baik | Pendek | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 20 | SMP | Tinggi | Cukup | Pendek | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 21 | SD | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 22 | SD | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 23 | SD | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 24 | SMP | Rendah | Cukup | Pendek | Normal | BBLR | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 25 | SMP | Rendah | Kurang | Normal | Normal | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 26 | SMP | Tinggi | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 27 | SMP | Tinggi | Cukup | Pendek | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 28 | SMP | Tinggi | Kurang | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 29 | SMA | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 30 | SMP | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 31 | SD | Tinggi | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Tidak Baik | Pendek |
| 32 | SD | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 33 | SD | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 34 | SMA | Rendah | Kurang | Pendek | Normal | BBLR | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 35 | SD | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 36 | SMP | Rendah | Cukup | Normal | Normal | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 37 | SMP | Tinggi | Cukup | Pendek | Normal | BBLR | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 38 | SD | Rendah | Cukup | Pendek | KEK | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 39 | SMP | Tinggi | Cukup | Pendek | KEK | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 40 | SMP | Tinggi | Kurang | Normal | Normal | Normal | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 41 | SD | Rendah | Cukup | Normal | KEK | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 42 | SD | Rendah | Cukup | Normal | KEK | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 43 | SMP | Rendah | Baik | Normal | KEK | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 44 | SD | Rendah | Cukup | Pendek | KEK | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 45 | SD | Rendah | Cukup | Pendek | Normal | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 46 | SMP | Rendah | Cukup | Pendek | KEK | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 47 | SMP | Tinggi | Baik | Normal | Normal | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 48 | SD | Rendah | Cukup | Pendek | Normal | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 49 | SMP | Tinggi | Kurang | Pendek | KEK | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Tidak Baik | Pendek |
| 50 | SMP | Rendah | Kurang | Pendek | Normal | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | SMP | Tinggi | Baik | Pendek | KEK | BBLR | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 52 | SMP | Tinggi | Cukup | Pendek | KEK | Normal | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 53 | SMP | Rendah | Cukup | Pendek | KEK | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 54 | SD | Rendah | Cukup | Pendek | KEK | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 55 | SMP | Tinggi | Baik | Pendek | Normal | BBLR | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 56 | SMP | Tinggi | Cukup | Normal | KEK | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Tidak Baik | Sangat pendek |
| 57 | SMA | Tinggi | Cukup | Normal | KEK | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 58 | SD | Tinggi | Kurang | Pendek | KEK | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Tidak Baik | Pendek |
| 59 | SMP | Rendah | Baik | Pendek | Normal | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 60 | SMP | Rendah | Baik | Pendek | KEK | BBLR | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 61 | SD | Rendah | Cukup | Pendek | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Sangat pendek |
| 62 | SMA | Rendah | Kurang | Normal | KEK | BBLR | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 63 | SMP | Rendah | Cukup | Pendek | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 64 | SMA | Rendah | Cukup | Pendek | KEK | BBLR | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 65 | SD | Tinggi | Kurang | Pendek | KEK | BBLR | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 66 | SMA | Tinggi | Baik | Normal | KEK | Normal | IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 67 | SMA | Tinggi | Baik | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 68 | SMA | Tinggi | Baik | Pendek | Normal | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 69 | SMP | Tinggi | Cukup | Normal | Normal | Normal | Tidak IMD | Tidak ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 70 | SMA | Tinggi | Cukup | Pendek | Normal | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 71 | SMP | Rendah | Cukup | Normal | KEK | Normal | Tidak IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |
| 72 | SMA | Tinggi | Cukup | Normal | Normal | Normal | IMD | ASI Eksklusif | Baik | Pendek |

Lampiran 15 Output SPSS Validitas dan Reliabilitas

## Validitas Per item

**Correlations**

| | | soal_1 | soal_2 | soal_3 | soal_4 | soal_5 | soal_6 | soal_7 | soal_8 | soal_9 | soal_10 | soal_11 | soal_12 | soal_13 | soal_14 | soal_15 | skor_total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| soal_1 | Pearson Correlation | 1 | ,935** | ,312 | ,381* | ,238 | ,870** | ,593** | ,161 | ,765** | ,165 | ,396* | ,935** | 1,000** | ,935** | ,312 | ,832** |
| | Sig. (2-tailed) | | ,000 | ,094 | ,038 | ,206 | ,000 | ,001 | ,394 | ,000 | ,384 | ,031 | ,000 | ,000 | ,000 | ,094 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_2 | Pearson Correlation | ,935** | 1 | ,397* | ,331 | ,189 | ,813** | ,530** | ,117 | ,818** | ,218 | ,464** | 1,000** | ,935** | 1,000** | ,397* | ,846** |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | | ,030 | ,074 | ,317 | ,000 | ,003 | ,539 | ,000 | ,247 | ,010 | ,000 | ,000 | ,000 | ,030 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_3 | Pearson Correlation | ,312 | ,397* | 1 | ,342 | ,636** | ,139 | ,451* | ,558** | ,526** | ,480** | ,675** | ,397* | ,312 | ,397* | 1,000** | ,697** |
| | Sig. (2-tailed) | ,094 | ,030 | | ,064 | ,000 | ,465 | ,012 | ,001 | ,003 | ,007 | ,000 | ,030 | ,094 | ,030 | ,000 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_4 | Pearson Correlation | ,381* | ,331 | ,342 | 1 | ,400* | ,489** | ,809** | ,463** | ,618** | ,144 | ,189 | ,331 | ,381* | ,331 | ,342 | ,598** |
| | Sig. (2-tailed) | ,038 | ,074 | ,064 | | ,029 | ,006 | ,000 | ,010 | ,000 | ,447 | ,317 | ,074 | ,038 | ,074 | ,064 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| soal_5 | Pearson Correlation | ,238 | ,189 | ,636** | ,400* | 1 | ,196 | ,523** | ,772** | ,333 | ,433* | ,472** | ,189 | ,238 | ,189 | ,636** | ,585** |
| | Sig. (2-tailed) | ,206 | ,317 | ,000 | ,029 | | ,300 | ,003 | ,000 | ,072 | ,017 | ,008 | ,317 | ,206 | ,317 | ,000 | ,001 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_6 | Pearson Correlation | ,870** | ,813** | ,139 | ,489** | ,196 | 1 | ,451* | ,257 | ,665** | ,198 | ,397* | ,813** | ,870** | ,813** | ,139 | ,749** |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | ,465 | ,006 | ,300 | | ,012 | ,171 | ,000 | ,295 | ,030 | ,000 | ,000 | ,000 | ,465 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_7 | Pearson Correlation | ,593** | ,530** | ,451* | ,809** | ,523** | ,451* | 1 | ,308 | ,765** | ,165 | ,261 | ,530** | ,593** | ,530** | ,451* | ,731** |
| | Sig. (2-tailed) | ,001 | ,003 | ,012 | ,000 | ,003 | ,012 | | ,097 | ,000 | ,384 | ,164 | ,003 | ,001 | ,003 | ,012 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_8 | Pearson Correlation | ,161 | ,117 | ,558** | ,463** | ,772** | ,257 | ,308 | 1 | ,279 | ,535** | ,554** | ,117 | ,161 | ,117 | ,558** | ,539** |
| | Sig. (2-tailed) | ,394 | ,539 | ,001 | ,010 | ,000 | ,171 | ,097 | | ,136 | ,002 | ,001 | ,539 | ,394 | ,539 | ,001 | ,002 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_9 | Pearson Correlation | ,765** | ,818** | ,526** | ,618** | ,333 | ,665** | ,765** | ,279 | 1 | ,384* | ,548** | ,818** | ,765** | ,818** | ,526** | ,888** |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | ,003 | ,000 | ,072 | ,000 | ,000 | ,136 | | ,036 | ,002 | ,000 | ,000 | ,000 | ,003 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| soal_10 | Pearson Correlation | ,165 | ,218 | ,480** | ,144 | ,433* | ,198 | ,165 | ,535** | ,384* | 1 | ,627** | ,218 | ,165 | ,218 | ,480** | ,496** |
| | Sig. (2-tailed) | ,384 | ,247 | ,007 | ,447 | ,017 | ,295 | ,384 | ,002 | ,036 | | ,000 | ,247 | ,384 | ,247 | ,007 | ,005 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_11 | Pearson Correlation | ,396* | ,464** | ,675** | ,189 | ,472** | ,397* | ,261 | ,554** | ,548** | ,627** | 1 | ,464** | ,396* | ,464** | ,675** | ,696** |
| | Sig. (2-tailed) | ,031 | ,010 | ,000 | ,317 | ,008 | ,030 | ,164 | ,001 | ,002 | ,000 | | ,010 | ,031 | ,010 | ,000 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_12 | Pearson Correlation | ,935** | 1,000** | ,397* | ,331 | ,189 | ,813** | ,530** | ,117 | ,818** | ,218 | ,464** | 1 | ,935** | 1,000** | ,397* | ,846** |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | ,030 | ,074 | ,317 | ,000 | ,003 | ,539 | ,000 | ,247 | ,010 | | ,000 | ,000 | ,030 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_13 | Pearson Correlation | 1,000** | ,935** | ,312 | ,381* | ,238 | ,870** | ,593** | ,161 | ,765** | ,165 | ,396* | ,935** | 1 | ,935** | ,312 | ,832** |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | ,094 | ,038 | ,206 | ,000 | ,001 | ,394 | ,000 | ,384 | ,031 | ,000 | | ,000 | ,094 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| soal_14 | Pearson Correlation | ,935** | 1,000** | ,397* | ,331 | ,189 | ,813** | ,530** | ,117 | ,818** | ,218 | ,464** | 1,000** | ,935** | 1 | ,397* | ,846** |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | ,030 | ,074 | ,317 | ,000 | ,003 | ,539 | ,000 | ,247 | ,010 | ,000 | ,000 | | ,030 | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| soal_15 | Pearson Correlation | ,312 | ,397* | 1,000** | ,342 | ,636** | ,139 | ,451* | ,558** | ,526** | ,480** | ,675** | ,397* | ,312 | ,397* | 1 | ,697** |
| | Sig. (2-tailed) | ,094 | ,030 | ,000 | ,064 | ,000 | ,465 | ,012 | ,001 | ,003 | ,007 | ,000 | ,030 | ,094 | ,030 | | ,000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| skor_total | Pearson Correlation | ,832** | ,846** | ,697** | ,598** | ,585** | ,749** | ,731** | ,539** | ,888** | ,496** | ,696** | ,846** | ,832** | ,846** | ,697** | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | ,001 | ,000 | ,000 | ,002 | ,000 | ,005 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | ,000 | |
| | N | 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).

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

UNISSULA
جامعة سلطان أجونج الإسلامية

UJI RELIABILITAS

**Reliability Statistics**

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|---|---|
| ,936 | 15 |

**Item-Total Statistics**

| | Scale Mean if Item Deleted | Scale Variance if Item Deleted | Corrected Item-Total Correlation | Cronbach's Alpha if Item Deleted |
|---|---|---|---|---|
| soal_1 | 8,0333 | 24,999 | ,800 | ,929 |
| soal_2 | 8,0667 | 24,892 | ,816 | ,928 |
| soal_3 | 7,9667 | 25,826 | ,646 | ,933 |
| soal_4 | 7,9333 | 26,409 | ,536 | ,936 |
| soal_5 | 7,9333 | 26,478 | ,522 | ,936 |
| soal_6 | 7,9667 | 25,551 | ,705 | ,931 |
| soal_7 | 8,0333 | 25,551 | ,683 | ,932 |
| soal_8 | 7,9000 | 26,783 | ,473 | ,937 |
| soal_9 | 8,1667 | 24,695 | ,865 | ,927 |
| soal_10 | 8,2000 | 26,855 | ,422 | ,939 |
| soal_11 | 8,0667 | 25,720 | ,642 | ,933 |
| soal_12 | 8,0667 | 24,892 | ,816 | ,928 |
| soal_13 | 8,0333 | 24,999 | ,800 | ,929 |
| soal_14 | 8,0667 | 24,892 | ,816 | ,928 |
| soal_15 | 7,9667 | 25,826 | ,646 | ,933 |

Keterangan :

1. Hasil Uji Validitas
   a. Dengan menggunakan jumlah responden sebanyak 30 maka r tabel dapat diperoleh melalui tabel r *product moment person* dengan df (*degree of freedom*)= n-2, jadi df = 30 – 2 = 28, maka r tabel = 0,361.

b. Butir pernyataan dikatakan valid jika nilai r hitung > r tabel

| No. Butir | r hitung | r tabel | Interpretasi |
|---|---|---|---|
| Soal 1 | ,800 | 0,361 | Valid |
| Soal 2 | ,816 | 0,361 | Valid |
| Soal 3 | ,646 | 0,361 | Valid |
| Soal 4 | ,536 | 0,361 | Valid |
| Soal 5 | ,522 | 0,361 | Valid |
| Soal 6 | ,705 | 0,361 | Valid |
| Soal 7 | ,683 | 0,361 | Valid |
| Soal 8 | ,473 | 0,361 | Valid |
| Soal 9 | ,865 | 0,361 | Valid |
| Soal 10 | ,422 | 0,361 | Valid |
| Soal 11 | ,642 | 0,361 | Valid |
| Soal 12 | ,816 | 0,361 | Valid |
| Soal 13 | ,800 | 0,361 | Valid |
| Soal 14 | ,816 | 0,361 | Valid |
| Soal 15 | ,646 | 0,361 | Valid |

2. Uji Reliabilitas

a. Uji reliabilitas dilihat dari nilai Cronbach Alpha

b. Jika nilai Cronbach Alpha > 0,7 maka dikatakan reliabel

c. Dari hasil analisis didapatkan nilai Cronbach Alpha 0,936

| No. Butir | Cronbach Alpha per item | Cronbach Alpha | Interpretasi |
|---|---|---|---|
| Soal 1 | ,929 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 2 | ,928 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 3 | ,933 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 4 | ,936 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 5 | ,936 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 6 | ,931 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 7 | ,932 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 8 | ,937 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 9 | ,927 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 10 | ,939 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 11 | ,933 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 12 | ,928 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 13 | ,929 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 14 | ,928 | 0,7 | Reliabel |
| Soal 15 | ,933 | 0,7 | Reliabel |

Lampiran 16 Dokumentasi Penelitian