

Lampiran 1. Etik Penelitian



Kementerian Kesehatan

Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Malang
Komisi Etik Penelitian Kesehatan
Jalan Besar Ijen Nomor 77 C Malang
(0341) 566075
komisietik@poltekkes-malang.ac.id

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL
"ETHICAL APPROVAL"

No.DP.04.03/F.XXI.30/00794/2025

Protokol penelitian versi 2 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : TIA MONICA WULAN SARI
Principal In Investigator

Nama Institusi : POLITEKNIK KESEHATAN MALANG
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"PERBEDAAN PENGETAHUAN IBU BADUTA TENTANG MAKANAN PENDAMPING ASI (MP-ASI) SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN EDUKASI GIZI DENGAN MEDIA VIDEO ANIMASI DI PUSKESMAS BENDO KABUPATEN MAGETAN"

"PERBEDAAN PENGETAHUAN IBU BADUTA TENTANG MAKANAN PENDAMPING ASI (MP-ASI) SEBELUM DAN SESUDAH DIBERIKAN EDUKASI GIZI DENGAN MEDIA VIDEO ANIMASI DI PUSKESMAS BENDO KABUPATEN MAGETAN"

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 16 Juli 2025 sampai dengan tanggal 16 Juli 2026.

This declaration of ethics applies during the period July 16, 2025 until July 16, 2026.



July 16, 2025
Chairperson,



Dr. Susi Milwati, S.Kp., M.Pd.

Lampiran 2. Rekomendasi Ijin Penelitian



**Kementerian Kesehatan
Poltekkes Malang**

Jl. Besar Ijen No.77C Malang 65112
(0341) 566075, 571388, Fax. (0341) 556746
<http://www.poltekkes-malang.ac.id>

Nomor : DP.02.01/F.XXI.17/ 3806 /2024 Malang, 09 Desember 2024
Lampiran : -
Perihal : Surat Permohonan Ijin Penelitian
Dalam Pemenuhan Tugas Akhir Penyusunan Skripsi

Kepada Yth.
Kepala UPTD Puskesmas Bendo
Kabupaten Magetan
Di
Tempat

Dalam rangka pemenuhan tugas akhir Penyusunan Skripsi, maka bersama ini kami hadapkan Tia Monica Wulan Sari, (NIM.P17111245119) Mahasiswa Program STr.Gizi & Dietetika Alih Jenjang Jurusan Gizi Politeknik Kesehatan Malang untuk melaksanakan Izin Penelitian, pada:

Tanggal : 06 Januari sd 03 Februari 2025
Waktu : 07.00 – selesai
Tempat : UPTD Puskesmas Bendo
Kabupaten Magetan

Dengan judul :
Perbedaan Pengetahuan ibu Baduta tentang Makanan Pendamping ASI (MP – ASI) Sebelum dan Sesudah di berikan Edukasi Gizi dengan Media Video Animasi di Puskesmas Bendo Kabupaten Magetan.

Data yang diambil :
- Pengetahuan Ibu Baduta
- Karakteristik Ibu meliputi Nama, Umur, Tingkat Pendidikan Pekerjaan dan Usia Anak

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya yang baik kami sampaikan terima kasih.



Ketua Jurusan Gizi
Fajar, SKM. M.Kes., RD
NIP. 196610181989031001

Lampiran 3. *Informed Consent*

INFORMED CONCENT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini menyatakan bahwa saya telah mendapat penjelasan secara rinci dan jelas serta mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Tia Monica Wulan Sari dengan "Perbedaan Pengetahuan Ibu Baduta tentang Makanan Pendamping ASI (MP-ASI) Sebelum dan Sesudah diberikan Edukasi Gizi dengan Media Video Animasi di Puskesmas Bendo Kabupaten Magetan".

Saya memutuskan setuju untuk ikut berpartisipasi dan mendukung penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan. Bila selama penelitian ini saya menginginkan mengundurkan diri, maka saya dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Bendo, ... Januari 2025

Mengetahui,

Pelaksana Penelitian



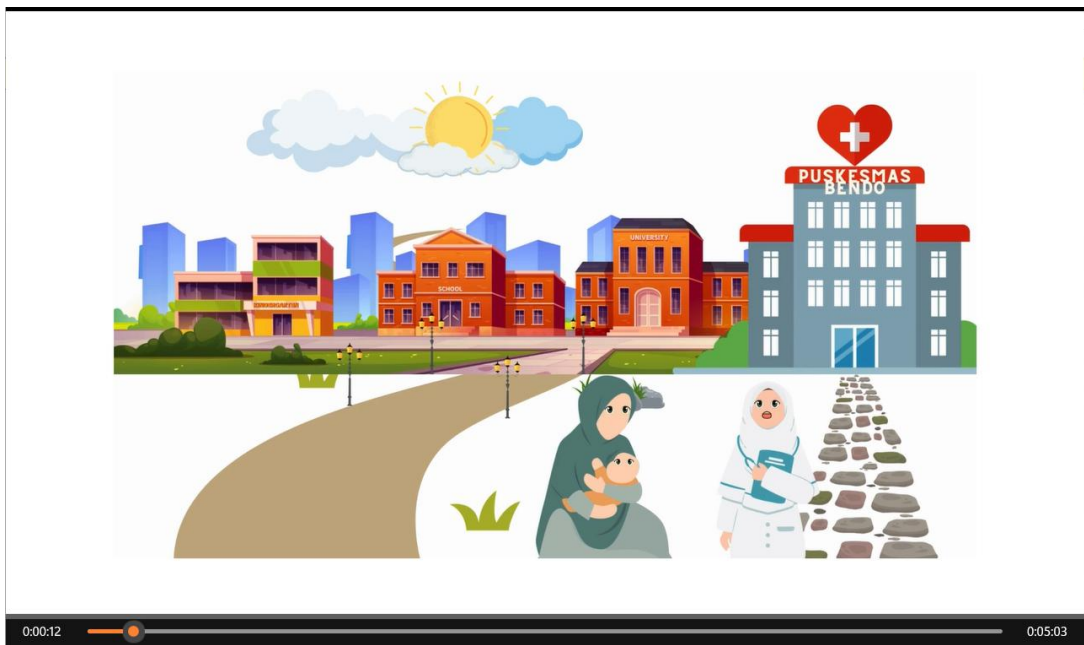
Tia Monica Wulan Sari

Yang Memberikan Persetujuan



(.....winarsih.....)

Lampiran 4. Screenshot Media Video Animasi



Lampiran 4. Screenshoot Media Video Animasi



Link video :

<https://drive.google.com/drive/folders/1PzjGaxDBXJHXCOpT8wOkaM-T8kqHNNS->

Lampiran 5. Satuan Acara Penyuluhan

SATUAN ACARA PENYULUHAN

Topik : Edukasi Gizi
Sub Topik : Makanan Pendamping ASI (MP-ASI)
Tempat : Kelurahan Bendo
Hari/Tanggal : Januari 2025
Waktu : 60 Menit
Sasaran : Ibu baduta
Penyuluh : Tia Monica Wulan Sari

1. TUJUAN

a. Tujuan Umum

Setelah diberikan edukasi selama 60 menit, diharapkan ibu baduta yang hadir dapat mengetahui dan memahami pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) yang tepat untuk memenuhi kebutuhan gizi anak.

b. Tujuan Khusus

Setelah dilakukan penyuluhan selama 60 menit, diharapkan ibu baduta mengetahui dan menjelaskan :

- 1) Pengertian makanan pendamping ASI (MP-ASI)
- 2) Usia anak diberikan makanan pendamping ASI (MP-ASI)
- 3) Tujuan pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI)
- 4) Jenis makanan pendamping ASI (MP-ASI)
- 5) Jumlah pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak
- 6) Frekuensi pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak

2. MATERI

- 1) Pengertian makanan pendamping ASI (MP-ASI)
- 2) Usia pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI)

- 3) Tujuan pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI)
- 4) Jenis makanan pendamping ASI (MP-ASI)
- 5) Jumlah pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak
- 6) Frekuensi pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak

3. MEDIA

LCD, Proyektor, sound system, laptop, formulir *pre-test* dan *post-test*, alat tulis, Video animasi

4. METODE

Pemutaran video, ceramah, diskusi dan tanya jawab

5. KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pertemuan 1

No.	Uraian Kegiatan	Metode	Media	Waktu
1.	Pembukaan a. Memberi salam b. Memperkenalkan diri c. Menjelaskan tujuan d. Menyampaikan kontrak waktu e. <i>Pre-test</i>	Ceramah	Formulir <i>pre-test</i>	15 menit
2.	Pelaksanaan Menjelaskan tentang : 1. Pengertian makanan pendamping ASI (MP-ASI) 2. Usia pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) 3. Tujuan pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) 4. Jenis makanan pendamping ASI (MP-ASI) 5. Jumlah pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak 6. Frekuensi pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak	Pemutaran video dan ceramah	Video animasi	35 menit
3.	Penutup a. Memberikan kesempatan peserta untuk bertanya b. Menyampaikan kesimpulan materi c. Memberikan evaluasi d. Memberi salam	Diskusi tanya jawab	-	10 menit

Pertemuan 2

No.	Uraian Kegiatan	Metode	Media	Waktu
1.	Pembukaan a. Memberi salam b. Menjelaskan tujuan c. Menyampaikan kontrak waktu	Ceramah	-	5 menit
2.	Pelaksanaan Menjelaskan tentang : 1. Pengertian makanan pendamping ASI (MP-ASI) 2. Usia pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) 3. Tujuan pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) 4. Jenis makanan pendamping ASI (MP-ASI) 5. Jumlah pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak 6. Frekuensi pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak	Pemutaran video dan ceramah	Video animasi	35 menit
3.	Penutup a. Memberikan kesempatan peserta untuk bertanya b. Menyampaikan kesimpulan materi c. Memberikan evaluasi d. Memberi salam	Diskusi tanya jawab	-	10 menit

Pertemuan 3

No.	Uraian Kegiatan	Metode	Media	Waktu
1.	Pembukaan a. Memberi salam b. Menjelaskan tujuan	Ceramah	-	5 menit
2.	Pelaksanaan Melaksanakan <i>post-test</i>	<i>Post-test</i> tertulis	Formulir <i>post-test</i>	35 menit
3.	Penutup a. Ucapan terima kasih b. Memberi salam	Ceramah	-	10 menit

6. EVALUASI HASIL

Kriteria Evaluasi :

a) Struktur

- Peserta menghadap kearah penyaji
- Peserta hadir di tempat edukasi yaitu Kelurahan Bendo
- Peserta turut serta dalam kegiatan
- Edukasi dilakukan secara langsung melalui ceramah dengan media video animasi yang ditampilkan pada proyektor

b) Proses

- Peserta antusias terhadap materi edukasi
- Peserta tidak ada yang meninggalkan tempat selama kegiatan berlangsung
- Peserta dapat berperan aktif selama kegiatan berlangsung

c) Hasil

- Peserta mengetahui dan memahami pengertian makanan pendamping ASI (MP-ASI)
- Peserta mengetahui dan memahami usia anak diberikan makanan pendamping ASI (MP-ASI)
- Peserta mengetahui dan memahami tujuan pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI)

- Peserta mengetahui dan memahami jenis makanan pendamping ASI (MP-ASI)
 - Peserta mengetahui dan memahami jumlah pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak
 - Peserta mengetahui dan memahami frekuensi pemberian makanan pendamping ASI (MP-ASI) menurut usia anak
- Metode Evaluasi : Kuisisioner pengetahuan
 - Jenis pertanyaan : Tertulis

MATERI EDUKASI

1. Pengertian Makanan Pendamping ASI (MP-ASI)

MP-ASI adalah makanan atau minuman yang diberikan kepada bayi sebagai pendamping ASI mulai bayi berusia 6 bulan. MP-ASI diberikan untuk memenuhi kebutuhan zat gizi bayi karena ASI tidak lagi cukup memenuhi kebutuhan gizinya.

2. Usia Anak Diberikan MP-ASI

MP-ASI diberikan mulai usia 6 bulan, karena pada usia ini ASI tidak lagi mencukupi seluruh kebutuhan energi dan zat gizi bayi

3. Tujuan Pemberian MP-ASI

- Memenuhi kebutuhan energi dan zat gizi tambahan selain ASI
- Mendukung pertumbuhan dan perkembangan optimal

4. Jenis MP-ASI

MP-ASI harus memenuhi prinsip gizi seimbang serta sesuai usia. Jenisnya meliputi:

Jenis Zat Gizi	Contoh Makanan
Karbohidrat	Nasi, kentang, ubi, jagung, tepung
Protein hewani	Telur, daging, ayam, ikan, udang
Protein nabati	Tahu, tempe, kacang-kacangan
Lemak sehat	Minyak, margarin, santan
Vitamin & mineral	Sayuran hijau, buah-buahan

5. Jumlah Pemberian MP-ASI Menurut Usia

Usia Anak	Jumlah per Porsi	Konsistensi Makanan
6–8 bulan	2–3 sendok makan → ½ mangkuk	Lumat/kental
9–11 bulan	½ – ¾ mangkuk	Cincang
12–23 bulan	¾ – 1 mangkuk	Makanan keluarga

Ket : 1 mangkuk 250 ml

6. Frekuensi Pemberian MP-ASI Menurut Usia

Usia Anak	Frekuensi MP-ASI	Snack
6–8 bulan	2–3 kali/hari	1–2 kali/hari
9–11 bulan	3–4 kali/hari	1–2 kali/hari
12–23 bulan	3–4 kali/hari	1–2 kali/hari

Lampiran 6. Kuisisioner Penelitian

Lampiran 3. Kuisisioner Pengetahuan MP-ASI

A. Kuisisioner Pengetahuan MP-ASI

INFORMASI RESPONDEN

- 17
1. Nama : Winarsih
 2. Usia : 38 th
 3. Pendidikan :
 - a. SD
 - b. SMP
 - c. SMA
 - d. Diploma/Sarjana
 - e. Lainnya: ...S.M.P.....
 4. Pekerjaan : IRT
 5. Usia anak : 6 bln
 6. Anak ke : 4

Pentunjuk : Bacalah pertanyaan yang tersedia, kemudian berilah tanda silang (X) pada jawaban yang anda anggap benar.

No	Kuisisioner Pengetahuan Ibu
1.	Makanan Pendamping ASI (MP-ASI) adalah... <ol style="list-style-type: none"> a. Makanan yang diberikan pada bayi yang baru lahir <input checked="" type="radio"/> b. Makanan yang diberikan pada bayi mulai usia 6 bulan c. Makanan untuk menggantikan ASI eksklusif
2.	Mengapa MP-ASI harus diberikan ? <ol style="list-style-type: none"> a. Karena bayi sudah tidak membutuhkan ASI lagi <input checked="" type="radio"/> b. Karena ASI saja sudah tidak cukup untuk memenuhi kebutuhan gizi bayi c. Karena bayi sudah bisa makan makanan orang dewasa
3.	Pada usia berapa anak mulai diberikan makanan pendamping ASI..... <ol style="list-style-type: none"> a. Sejak lahir b. 4 bulan <input checked="" type="radio"/> c. Saat usia 6 bulan
4.	Setiap kali makan sebaiknya MP-ASI yang diberikan kepada anak terdiri dari apa saja ? <ol style="list-style-type: none"> a. Makanan pokok dan sayur, susu b. Makanan pokok, sayur dan protein hewani <input checked="" type="radio"/> c. Makanan pokok, protein hewani, protein nabati, sayur dan buah
5.	Manakah yang termasuk makanan pokok ? <ol style="list-style-type: none"> a. Nasi, kentang, jagung, umbi, tepung b. Ikan, ayam, telur, tahu c. Telur, hati ayam, tempe
6.	Manakah yang termasuk protein hewani ? <ol style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> a. Telur, ikan, daging ayam, daging sapi, hati ayam, udang b. Ikan, daging ayam, tempe, tahu c. Kacang-kacangan, hati ayam, tempe
7.	Manakah yang termasuk protein nabati ? <ol style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> a. kacang-kacangan, tahu, tempe b. Kacang hijau, tempe, telur c. Ikan, telur, tempe
8.	Manakah yang termasuk sayur dan buah ? <ol style="list-style-type: none"> a. Jagung, ubi, bayam, wortel <input checked="" type="radio"/> b. Bayam, kangkung, daun kelor, pisang, apel c. Kacang panjang, kentang, ketela, wortel
9.	Berapa kali sebaiknya dalam sehari anak diberikan makanan selingan/snack ? <ol style="list-style-type: none"> <input checked="" type="radio"/> a. 1 kali selingan/snack b. 1-2 kali selingan/snack c. 3-4 kali selingan/snack

10	Pada usia 6-8 bulan sebaiknya anak diberikan makanan dalam tekstur <input checked="" type="radio"/> a. Bubur kental/makanan lumat <input type="radio"/> b. Makanan lunak <input type="radio"/> c. Makanan keluarga
11	Anak usia 6-8 bulan seberapa banyak dalam satu kali pemberian makan ? <input checked="" type="radio"/> a. 2-3 sendok makan dan ditingkatkan bertahap sampai ½ mangkok kecil atau setara dengan 125 ml <input type="radio"/> b. ½ mangkok kecil atau setara dengan 125ml <input type="radio"/> c. ¾ sampai 1 mangkok kecil atau setara dengan 175-250 ml
12	Berapa kali anak usia 6-8 bulan diberikan makan dalam sehari ? <input type="radio"/> a. 2-3 kali makanan utama + 1-2 kali makanan selingan/snack <input checked="" type="radio"/> b. 3-4 kali makanan utama + 1-2 kali makanan selingan/snack <input type="radio"/> c. 3-4 kali makanan utama + 3-4 kali makanan selingan/snack
13	Pada usia 9-11 bulan sebaiknya anak diberikan makanan dalam tekstur <input type="radio"/> a. Bubur kental/makanan lumat <input checked="" type="radio"/> b. Makanan cincang dan mudah dipegang <input type="radio"/> c. Makanan keluarga
14	Anak usia 9-11 bulan seberapa banyak dalam satu kali pemberian makan ? <input type="radio"/> a. Memberikan porsi sesuai dengan keinginan anak <input type="radio"/> b. 1 mangkok kecil berukuran 300 ml <input checked="" type="radio"/> c. ½ - ¾ mangkok ukuran 250 ml (125 – 200 ml)
15	Berapa kali anak usia 9-11 bulan diberikan makan dalam sehari ? <input type="radio"/> a. 2-3 kali makanan utama + 1-2 kali makanan selingan/snack <input type="radio"/> b. 3-4 kali makanan utama + 1-2 kali makanan selingan/snack <input type="radio"/> c. 3-4 kali makanan utama + 3-4 kali makanan selingan/snack
16	Pada usia 12-23 bulan sebaiknya anak diberikan makanan dalam tekstur <input type="radio"/> a. Bubur kental/makanan lumat <input type="radio"/> b. Makanan cincang dan mudah dipegang <input checked="" type="radio"/> c. Makanan keluarga
17	Anak usia 12-23 bulan seberapa banyak dalam satu kali pemberian makan ? <input type="radio"/> a. 2-3 sendok makan dan ditingkatkan bertahap sampai ½ mangkok kecil atau setara dengan 125 ml <input type="radio"/> b. ½ mangkok kecil atau setara dengan 125ml <input checked="" type="radio"/> c. ¾ sampai 1 mangkok kecil atau setara dengan 200-250 ml
18	Berapa kali anak usia 12-23 bulan diberikan makan dalam sehari ? <input type="radio"/> a. 1-2 kali makanan utama, 1-2 kali makanan selingan/snack <input checked="" type="radio"/> b. 2-3 kali makanan utama, 1-2 kali makanan selingan/snack <input type="radio"/> c. 3-4 kali makanan utama, 1-2 kali makanan selingan/snack
19	Lemak bisa didapatkan dari mana ? <input checked="" type="radio"/> a. Minyak, santan, margarin <input type="radio"/> b. Nasi, jagung, sayur <input type="radio"/> c. Pisang, kentang, apel
20	ASI tetap diberikan sampai anak usia berapa ? <input type="radio"/> a. 6 bulan <input type="radio"/> b. 1 tahun <input checked="" type="radio"/> c. 2 tahun

Lampiran 7. Skor Pre-test Pengetahuan

RESPONDEN	SOAL PRE-TEST																				NILAI	KATEGORI PENGETAHUAN
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
R1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	65	CUKUP
R2	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	80	BAIK
R3	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	45	KURANG
R4	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	80	BAIK
R5	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	65	CUKUP
R6	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	65	CUKUP
R7	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	80	BAIK
R8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	95	BAIK
R9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	0	1	1	75	CUKUP
R10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	90	BAIK
R11	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	70	CUKUP
R12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	90	BAIK
R13	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	85	BAIK
R14	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	55	KURANG
R15	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	70	CUKUP
R16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	90	BAIK
R17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	90	BAIK
R18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	90	BAIK
R19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	95	BAIK
R20	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	85	BAIK

RESPONDEN	SOAL PRE-TEST																				NILAI	KATEGORI PENGETAHUAN	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
R21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	90	BAIK	
R22	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	85	BAIK
R23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	80	BAIK
R24	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	75	CUKUP
R25	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	80	BAIK
R26	1	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	0	0	1	0	1	1	60	CUKUP
R27	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	1	70	CUKUP
R28	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	80	BAIK
R29	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	55	KURANG
R30	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	50	KURANG
R31	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	85	BAIK
R32	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	1	1	75	CUKUP
R33	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	80	BAIK
R34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	85	BAIK
R35	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	85	BAIK
R36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	95	BAIK
R37	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	80	BAIK
R38	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	85	BAIK
R39	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	80	BAIK
R40	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	85	BAIK

Lampiran 8. Skor *Post-test* Pengetahuan

RESPONDEN	SOAL <i>POST-TEST</i>																				NILAI	KATEGORI PENGETAHUAN
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
R1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	85	BAIK
R2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	90	BAIK
R3	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	70	CUKUP
R4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	85	BAIK
R5	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	1	1	80	BAIK
R6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	80	BAIK
R7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	90	BAIK
R8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	BAIK
R9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	95	BAIK
R10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	BAIK
R11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	85	BAIK
R12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	BAIK
R13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	90	BAIK
R14	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	70	CUKUP
R15	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	90	BAIK
R16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	95	BAIK
R17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	95	BAIK
R18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	BAIK
R19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	BAIK
R20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	100	BAIK

Lampiran 9. Skor Pengetahuan Tiap Soal Sebelum dan Sesudah Edukasi

KODE SOAL	SEBELUM EDUKASI				SESUDAH EDUKASI				KETERANGAN
	BENAR		SALAH		BENAR		SALAH		
	n	%	n	%	n	%	n	%	
1	36	90	4	10	40	100	0	0	Naik
2	38	95	2	5	40	100	0	0	Naik
3	38	95	2	5	40	100	0	0	Naik
4	37	92,5	3	7,5	40	100	0	0	Naik
5	33	82,5	7	17,5	37	92,5	3	7,5	Naik
6	38	95	2	5	40	100	0	0	Naik
7	35	87,5	5	12,5	40	100	0	0	Naik
8	34	85	6	15	37	92,5	3	7,5	Naik
9	22	55	18	45	33	82,5	7	17,5	Naik
10	32	80	8	20	39	97,5	1	2,5	Naik
11	29	72,5	11	27,5	38	95	2	5	Naik
12	34	85	6	15	37	92,5	3	7,5	Naik
13	31	77,5	9	22,5	35	87,5	5	12,5	Naik
14	23	57,5	17	42,5	29	72,5	11	27,5	Naik
15	22	55	18	45	26	65	14	35	Naik
16	25	62,5	15	37,5	30	75	10	25	Naik
17	26	65	14	35	32	80	8	20	Naik
18	16	40	24	60	28	70	12	30	Naik
19	37	92,5	3	7,5	40	100	0	0	Naik
20	36	90	4	10	39	97,5	1	2,5	Naik

Lampiran 10. Hasil Uji Statistik Normalitas Data Skor pengetahuan

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
pre-test	40	100.0%	0	0.0%	40	100.0%
post-test	40	100.0%	0	0.0%	40	100.0%

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
pre-test	.213	40	.000	.912	40	.004
post-test	.245	40	.000	.863	40	.000

a. Lilliefors Significance Correction

Lampiran 11. Hasil Uji Statistik *Wilcoxon Signed Rank Test* Data Skor pengetahuan

		Ranks		
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
post-test – pre-test	Negative Ranks	0 ^a	.00	.00
	Positive Ranks	40 ^b	20.50	820.00
	Ties	0 ^c		
	Total	40		

a. post-test < pre-test

b. post-test > pre-test

c. post-test = pre-test

Test Statistics^a

	post-test - pre-test
Z	-5.565 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

Lampiran 12. Dokumentasi



Lampiran 12. Dokumentasi

