

## Lampiran 1

### Jadwal Kegiatan Penelitian

**Pengaruh edukasi dengan media audiovisual terhadap pengetahuan dan sikap pasien dalam melaksanakan pemantauan glukosa darah mandiri  
Di Puskesmas Karangasem 1 Tahun 2024**

| No | Kegiatan                       | Waktu Kegiatan (Dalam Minggu) |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
|----|--------------------------------|-------------------------------|---|---|---|----------|---|---|---|-------|---|---|---|-------|---|---|---|-----|---|---|---|
|    |                                | Januari                       |   |   |   | Februari |   |   |   | Maret |   |   |   | April |   |   |   | Mei |   |   |   |
|    |                                | 1                             | 2 | 3 | 4 | 1        | 2 | 3 | 4 | 1     | 2 | 3 | 4 | 1     | 2 | 3 | 4 | 1   | 2 | 3 | 4 |
| 1  | Penyusunan proposal penelitian |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
| 2  | Seminar proposal penelitian    |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
| 3  | Revisi proposal                |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
| 4  | Pengurusan izin penelitian     |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
| 5  | Pengumpulan data               |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
| 6  | Pengolahan data                |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
| 7  | Analisis data                  |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
| 8  | Penyusunan laporan             |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
| 9  | Sidang hasil penelitian        |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |
| 10 | Revisi laporan                 |                               |   |   |   |          |   |   |   |       |   |   |   |       |   |   |   |     |   |   |   |

Keterangan : warna hitam ( proses peneliti )

## Lampiran 2

### Realisasi Anggaran Biaya Penelitian

#### **Pengaruh edukasi dengan media audiovisual terhadap pengetahuan dan sikap pasien dalam melaksanakan pemantauan glukosa darah mandiri Di Puskesmas Karangasem 1 Tahun 2024**

Alokasi dana yang diperlukan dalam penelitian ini yaitu sebagai berikut :

| No | Kegiatan                                                                                                                                                                              | Biaya                                                                                                                 |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Tahap persiapan<br>a. Penyusunan proposal<br>b. Penggandaan proposal<br>c. Revisi proposal<br>d. Presentasi proposal<br>e. Dana perintilan                                            | Rp. 150.000<br>Rp. 300.000<br>Rp. 150.000<br>Rp. 150.000<br>Rp. 100.000                                               |
| 2  | Tahap pelaksana<br>1. Uji etik<br>2. Glukometer 34 pcs<br>b. Nasi 34 pcs<br>c. Aqua 1 dus<br>d. Kenang-kenangan 34 pcs<br>e. Uang transportasi<br>f. Alat tulis<br>g. Print kuesioner | Rp. 100.000<br>Rp. 1.564.000<br>Rp. 204.000<br>Rp. 45.000<br>Rp. 272.000<br>Rp. 100.000<br>Rp. 100.000<br>Rp. 350.000 |
| 3  | Tahap akhir<br>a. Penyusunan laporan<br>b. Penggandaan laporan<br>c. Revisi laporan<br>d. Persentasi laporan<br>e. Biaya tidak terduga                                                | Rp. 150.000<br>Rp. 300.000<br>Rp. 100.000<br>Rp. 100.000<br>Rp. 200.000                                               |
|    | <b>Total Biaya</b>                                                                                                                                                                    | Rp. 4.435.000                                                                                                         |

### Lampiran 3

#### Lembar Permohonan Menjadi Responden

**Penelitian Pengaruh edukasi dengan media audiovisual terhadap  
pengetahuan dan sikap pasien dalam melaksanakan  
pemantauan glukosa darah mandiri Puskesmas  
Karangasem 1 Tahun 2024**

Kepada

Yth. Bapak/Ibu/Saudara Calon Responden

Di -

Puskesmas Karangasem 1

Dengan hormat,

Saya mahasiswa D-IV Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar semester VIII bermaksud melakukan penelitian tentang “ **Pengaruh Edukasi Dengan Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien Dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri** ”, sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi D-IV Keperawatan. Berkaitan dengan hal tersebut, saya mohon kesediaan bapak/ibu/saudara untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi penelitian ini. Informasi yang bapak/ibu/saudara/i berikan akan sangat dijaga kerahasiannya.

Demikian permohonan ini saya sampaikan dan atas partisipasinya saya ucapkan terima kasih

Karangasem, 2024

Peneliti

Ni Putu Parwati  
NIM. P07120220016

#### Lampiran 4

##### **Persetujuan Setelah Penjelasan (*inform consent*) Sebagai Peserta Penelitian**

Yang terhormat Bapak/Ibu/Saudara/. Saya meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama

|                   |                                                                                                                                                                   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Judul             | Pengaruh Edukasi Dengan Audiovisual terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri di Puskesmas Karangasm 1 Tahun 2024 |
| Peneliti Utama    | Ni Putu Parwati                                                                                                                                                   |
| Institusi         | Poltekkes Kemenkes Denpasar                                                                                                                                       |
| Peneliti Lain     | -                                                                                                                                                                 |
| Lokasi Penelitian | Puskesmas Karangasem 1                                                                                                                                            |
| Sumber pendanaan  | Swadana                                                                                                                                                           |

Pengaruh Edukasi Dengan Audiovisual terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri di Puskesmas Karangasm 1 Tahun 2024. Jumlah peserta sebanyak 37 orang dengan syaratnya yaitu kriteria inklusi, Bapak/Ibu yang menderita Diabetes Mellitus dan memiliki glukometer, Bapak/Ibu bersedia menjadi responden dengan menandatangani *inform consent* saat pengambilan data. Bapak/Ibu pasien akan diberikan dua kuesioner dimana kuesioner pertama mengenai pengetahuan PGDM dan sikap PGDM, waktu mengisi kuisisioner lamanya 15-20 menit. Penelitian ini akan ada perlakuan yang akan diberikan kepada pasien terpilih, utuk melakukan praktik bersama-sama.

Atas kesedian berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Kompensasi lain yaitu peneliti akan memberikan snack untuk pasien yang telah ikut serta dalam penelitian ini. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kepesertaan Bapak/Ibu/Saudara pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak/Ibu/Saudara/i dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Bapak/Ibu/Saudara untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/ kelanjutan pengobatan yang akan diberikan.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara/Adik diminta untuk menandatangani formulir “Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai Peserta Penelitian” setelah Bapak/Ibu/Saudara/i benar-benar paham mengenai penelitian ini. Bapak/Ibu/Saudara akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditandatangani ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Bapak/Ibu/Saudara untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Bapak/Ibu/Saudara/Adik. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : CP : Putu Parwati (087820471991)

Tanda tangan Bapak/Ibu/Saudara/Adik dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Ibu/Saudara telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan **menyetujui untuk menjadi peserta penelitian.**

**Peserta/Subyek Penelitian, Wali**

**Peneliti**

\_\_\_\_\_  
Tanggal :     /     /

\_\_\_\_\_  
Tanggal :     /     /

**Saksi :**

Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan benar dan dimengerti oleh peserta penelitian dan persetujuan untuk menjadi peserta penelitian diberikan secara sukarela.

**Saksi**

\_\_\_\_\_  
Tanggal :     /     /

## Lampiran 5

## Penyajian Data Diabetes Militus 2020-2022

## Data DM 2020

[illegible]

## Data DM 2021

[illegible]

## Data DM 2022

[illegible]

## Lampiran 6

### Lembar Soal Pengetahuan dan Sikap pasien dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri

Kode Responden

#### Identitas Responden:

Jenis Kelamin :

Umur :

Pendidikan :

Pekerjaan :

Alamat :

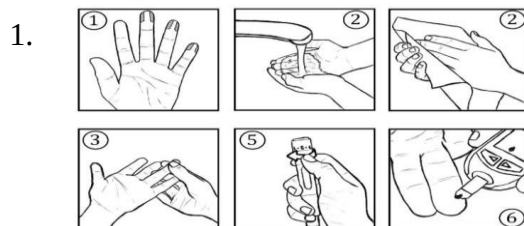
Lama menderita DM :

#### Lembar Test Pengetahuan

##### *Petunjuk:*

Bapak/Ibu/Saudara diminta untuk memberi kode sesuai dengan arahan. Jawablah soal di bawah ini sesuai kemampuan dengan memberikan tanda silang (X) pada jawaban yang paling benar menurut Bapak/Ibu/Saudara.

##### *Soal:*



Urutkan cara pemeriksaan glukosa darah mandiri yang benar sesuai gambar diatas!

- A. 1,2,3,4,5,6
- B. 2,1,3,4,5,6
- C. 3,1,2,5,4,6



2. Salah satu faktor yang dapat menyebabkan kesalahan dalam pengukuran glukosa darah adalah...
  - A. Strip tidak dimasukkan ke alat glukometer secara tepat
  - B. Kalibrasi glukometer yang tidak sesuai dengan nomor strip
  - C. Sampel darah yang terencerkan oleh air
3. Berapa target kadar glukosa darah pre-prandial kapiler pada pasien diabetes militus secara umum...
  - A. 80-130 mg/dL
  - B. < 95 mg/dL
  - C. < 180 mg/dL
4. Kadar gula darah sewaktu (GDS) yang normal adalah.
  - A.  $\leq 200$  mg/dl
  - B.  $\leq 140$  mg/dl
  - C.  $\geq 200$  mg/dl
5. Faktor apa yang dapat mempengaruhi hasil pemantauan glukosa darah mandiri yang berkaitan dengan alat glucometer (alat cek glukosa darah)
  - A. Penggunaan darah yang terencerkan oleh air, alkohol, atau produk kebersihan tangan
  - B. Kalibrasi glucometer yang tidak sesuai dengan nomor strip
  - C. Kerusakan strip akibat kelembaban, sinar, atau pemanasan
6. Langkah manakah yang disarankan untuk memilih tempat tusukan pada jari saat melakukan pemantauan glukosa darah mandiri?
  - A. Bagian telapak tangan pangkal ibu jari
  - B. Bagian ujung jari tengah (bagian samping ujung jari)
  - C. Bagian daerah paha
7. Setelah melakukan cek gula darah, apa yang harus dilakukan untuk menyeka darah di ujung jari?
  - A. Gunakan kapas atau kapas berisi alkohol
  - B. Gunakan alkohol
  - C. Biarkan darah mengering sendiri

8. Mengapa penting untuk menggunakan strip tes yang belum kadaluwarsa?
  - A. Agar layar tidak buram
  - B. Agar aliran listrik tetap stabil
  - C. Agar hasil pengukuran lebih akurat
9. Apa saja faktor yang mempengaruhi hasil pemantauan glukosa darah mandiri?
  - A. baterai alat glukometer lemah
  - B. Strip yang kadaluwarsa
  - C. A dan B benar semua
10. Mengapa disarankan untuk membersihkan area tusukan dengan alcohol sebelum melakukan cek glukosa darah mandiri?
  - A. Untuk menghilangkan rasa sakit
  - B. Untuk mencegah infeksi
  - C. Untuk membersihkan darah

## Lembar Kuesioner Sikap

### ***Petunjuk:***

Bapak/Ibu/Saudara diminta untuk memberi kode sesuai dengan arahan Pilihlah jawaban dengan memberi tanda centang ( ✓ ) pada salah satu jawaban yang paling sesuai menurut Bapak/Ibu/Saudara.

Penilaian berdasarkan skala berikut :

Sangat tidak setuju (STS) = 1

Tidak setuju (TS) = 2

Ragu-ragu (R) = 3

Setuju (S) = 4

Sangat setuju (SS) = 5

| NO | PERTANYAAN                                                                                                                                                       | STS | TS | R | S | SS |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|---|---|----|
| 1  | Saya merasa bahwa pemantauan glukosa darah mandiri dapat membantu dalam mengelola diabetes saya dengan lebih baik mencapai kontrol gula darah yang optimal       |     |    |   |   |    |
| 2  | Berkonsultasi dengan profesional kesehatan ketika ada perubahan dalam rencana pengobatan                                                                         |     |    |   |   |    |
| 3  | Menjaga kebersihan tangan sebelum melakukan pengukuran                                                                                                           |     |    |   |   |    |
| 4  | Harus rutin membersihkan alat pemantau sesuai petunjuk                                                                                                           |     |    |   |   |    |
| 5  | Pentingnya mengganti jarum atau lancet secara teratur untuk menjaga akurasi pengukuran                                                                           |     |    |   |   |    |
| 6  | Memeriksa kode strip dan baterai secara teratur                                                                                                                  |     |    |   |   |    |
| 7  | Menyimpan alat pemantau dengan benar sesuai dengan pedemoan                                                                                                      |     |    |   |   |    |
| 8  | Saya selalu berkonsultasi dengan profesional kesehatan untuk mendapatkan edukasi yang baru agar menambah wawasan saya dalam pengendalian diabetes militus        |     |    |   |   |    |
| 9  | Membersihkan alat pemantau bagian yang besentuhan langsung dengan darah menggunakan kapas alkohol                                                                |     |    |   |   |    |
| 10 | Saya setuju bahwa pengecekan gula darah minimal 2 kali sehari, terutama sebelum sarapan dan sebelum makan malam, adalah hal penting untuk menjaga kesehatan saya |     |    |   |   |    |

## Lampiran 7

### Kunci Jawaban Test Pengetahuan dan Kuesioner Sikap Pasien dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri

a. Kunci jawaban soal test pengetahuan

| No pertanyaan | Jawaban |
|---------------|---------|
| 1             | A       |
| 2             | A       |
| 3             | A       |
| 4             | A       |
| 5             | C       |
| 6             | B       |
| 7             | A       |
| 8             | C       |
| 9             | C       |
| 10            | B       |

b. Kunci jawaban kuesioner pengetahuan

| Pernyataan                | Skor jawaban |
|---------------------------|--------------|
| Sangat tidak setuju (STS) | 1            |
| Tidak setuju (TS)         | 2            |
| Ragu-ragu (R)             | 3            |
| Setuju (S)                | 4            |
| Sangat setuju (SS)        | 5            |

## Lampiran 8

### Data Responden Uji Validitas dan Reabilitas Pengaruh Edukasi Dengan Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien Dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri di Puskesmas Karangasem I Tahun 2024

| Frekuensi responden |      |     | Pengetahuan |   |   |   |   |   |   |   |    |                      |  | Sikap |   |   |   |   |   |   |   |   |    |                |
|---------------------|------|-----|-------------|---|---|---|---|---|---|---|----|----------------------|--|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----------------|
| Nama                | Umur | Pdk | 1           | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 10 | Total<br>pengetahuan |  | 1     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Total<br>sikap |
| KA                  | 40   | SMA | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 9                    |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| SI                  | 49   | SMA | 1           | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 8                    |  | 4     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 49             |
| NS                  | 40   | SMP | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 10                   |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| SW                  | 50   | SMA | 1           | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1  | 8                    |  | 3     | 3 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4  | 37             |
| GS                  | 54   | SMA | 1           | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 9                    |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| AS                  | 34   | SMA | 1           | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0  | 5                    |  | 1     | 3 | 1 | 5 | 1 | 4 | 1 | 5 | 5 | 1  | 27             |
| WN                  | 39   | SMA | 1           | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0  | 5                    |  | 4     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 49             |
| NH                  | 58   | SD  | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 10                   |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| YY                  | 60   | SMA | 1           | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1  | 6                    |  | 4     | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 3 | 5 | 5  | 45             |
| ES                  | 55   | SD  | 1           | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0  | 8                    |  | 4     | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5  | 46             |
| SI                  | 48   | SD  | 1           | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 9                    |  | 4     | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4  | 40             |
| AS                  | 36   | SMA | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 10                   |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| KS                  | 38   | SMA | 0           | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1  | 4                    |  | 4     | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 48             |
| KS                  | 42   | SD  | 0           | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1  | 4                    |  | 5     | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4  | 46             |
| MS                  | 53   | SMA | 0           | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0  | 3                    |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| SY                  | 68   | SMP | 0           | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0  | 4                    |  | 4     | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 48             |
| AK                  | 51   | SMP | 0           | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1  | 5                    |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| KM                  | 45   | SMA | 1           | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1  | 9                    |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| GJ                  | 41   | SD  | 0           | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0  | 1                    |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| TJ                  | 30   | SD  | 0           | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1  | 4                    |  | 4     | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5  | 48             |
| AU                  | 46   | SD  | 1           | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 8                    |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| MW                  | 38   | SMA | 0           | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0  | 3                    |  | 4     | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 48             |
| BP                  | 59   | SMA | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0  | 9                    |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| MS                  | 44   | SMA | 1           | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 8                    |  | 4     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 49             |
| TO                  | 37   | SD  | 1           | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 9                    |  | 5     | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4  | 47             |
| WM                  | 45   | SMA | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 10                   |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| DS                  | 56   | SD  | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 10                   |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| WM                  | 44   | SMA | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 10                   |  | 5     | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5  | 50             |
| WN                  | 33   | SMA | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 10                   |  | 4     | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 3  | 44             |
| CA                  | 45   | SMA | 1           | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 10                   |  | 4     | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5  | 44             |

## Lampiran 9

### Hasil Data Rekapitulasi Output Uji Validitas dan Reabilitas

#### a. Uji Validitas Pengetahuan Point Besimal

| Inter-Item Correlation Matrix |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                               | P1    | P2    | P3    | P4    | P5    | P6    | P7    | P8    | P9    | P10   | Total |
| P1                            | 1.000 | .558  | .318  | .342  | .558  | .539  | .793  | .650  | .213  | .318  | .847  |
| P2                            | .558  | 1.000 | .024  | .116  | .255  | .811  | .562  | .479  | .111  | .380  | .672  |
| P3                            | .318  | .024  | 1.000 | .040  | .202  | -.067 | .480  | -.015 | .533  | .489  | .510  |
| P4                            | .342  | .116  | .040  | 1.000 | .274  | .299  | .397  | .223  | .189  | -.111 | .467  |
| P5                            | .558  | .255  | .202  | .274  | 1.000 | .176  | .398  | .479  | .111  | .202  | .584  |
| P6                            | .539  | .811  | -.067 | .299  | .176  | 1.000 | .402  | .351  | .063  | .135  | .578  |
| P7                            | .793  | .562  | .480  | .397  | .398  | .402  | 1.000 | .515  | .342  | .480  | .875  |
| P8                            | .650  | .479  | -.015 | .223  | .479  | .351  | .515  | 1.000 | -.069 | .207  | .587  |
| P9                            | .213  | .111  | .533  | .189  | .111  | .063  | .342  | -.069 | 1.000 | .373  | .492  |
| P10                           | .318  | .380  | .489  | -.111 | .202  | .135  | .480  | .207  | .373  | 1.000 | .566  |
| Total                         | .847  | .672  | .510  | .467  | .584  | .578  | .875  | .587  | .492  | .566  | 1.000 |

**b. Uji Reabilitas pengetahuan KR21**

|     | A    | B    | C             | D                   | E      | F          | G          | H         | I          | J          | K          | L          | M          | N          | O     |
|-----|------|------|---------------|---------------------|--------|------------|------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------|
|     | Nama | umur | jenis_kelamin | pendidikan terakhir | 1      | 2          | 3          | 4         | 5          | 6          | 7          | 8          | 9          | 10         | Total |
| 1   | KA   | 40   | laki-laki     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 0          | 1          | 9     |
| 2   | SI   | 49   | Perempuan     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 0         | 1          | 1          | 1          | 1          | 0          | 1          | 8     |
| 3   | NS   | 40   | Perempuan     | SMP                 | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 10    |
| 4   | SW   | 50   | laki-laki     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 0         | 1          | 1          | 0          | 1          | 1          | 1          | 8     |
| 5   | GS   | 54   | Perempuan     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 0         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 9     |
| 6   | AS   | 34   | Perempuan     | SMA                 | 1      | 0          | 0          | 1         | 1          | 1          | 0          | 1          | 0          | 0          | 5     |
| 7   | WN   | 39   | Perempuan     | SMA                 | 1      | 1          | 0          | 0         | 1          | 1          | 0          | 1          | 0          | 0          | 5     |
| 8   | NH   | 58   | laki-laki     | SD                  | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 10    |
| 9   | YY   | 60   | laki-laki     | SMA                 | 1      | 0          | 1          | 0         | 0          | 0          | 1          | 1          | 1          | 1          | 6     |
| 10  | ES   | 55   | laki-laki     | SD                  | 1      | 1          | 0          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 0          | 8     |
| 11  | SI   | 48   | Perempuan     | SD                  | 1      | 1          | 1          | 0         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 9     |
| 12  | AS   | 36   | Perempuan     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 10    |
| 13  | KS   | 38   | Perempuan     | SMA                 | 0      | 0          | 1          | 0         | 1          | 0          | 0          | 0          | 1          | 1          | 4     |
| 14  | KS   | 42   | Perempuan     | SD                  | 0      | 1          | 0          | 0         | 0          | 1          | 0          | 1          | 0          | 1          | 4     |
| 15  | MS   | 53   | laki-laki     | SMA                 | 0      | 0          | 0          | 1         | 1          | 0          | 0          | 1          | 0          | 0          | 3     |
| 16  | SY   | 68   | laki-laki     | SMP                 | 0      | 0          | 1          | 1         | 0          | 1          | 0          | 0          | 1          | 0          | 4     |
| 17  | AK   | 51   | laki-laki     | SMP                 | 0      | 0          | 1          | 0         | 1          | 0          | 0          | 1          | 1          | 1          | 5     |
| 18  | KM   | 45   | laki-laki     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 1         | 0          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 9     |
| 19  | GJ   | 41   | laki-laki     | SD                  | 0      | 0          | 1          | 0         | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 1     |
| 20  | TJ   | 30   | laki-laki     | SD                  | 0      | 1          | 0          | 0         | 0          | 1          | 0          | 0          | 1          | 1          | 4     |
| 21  | AU   | 46   | Perempuan     | SD                  | 1      | 1          | 0          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 0          | 1          | 8     |
| 22  | MW   | 38   | laki-laki     | SMA                 | 0      | 1          | 0          | 0         | 0          | 1          | 0          | 1          | 0          | 0          | 3     |
| 23  | BP   | 59   | laki-laki     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 0          | 9     |
| 24  | MS   | 44   | Perempuan     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 0         | 1          | 1          | 1          | 1          | 0          | 1          | 8     |
| 25  | TO   | 37   | Perempuan     | SD                  | 1      | 1          | 1          | 0         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 9     |
| 26  | WM   | 45   | laki-laki     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 10    |
| 27  | DS   | 56   | laki-laki     | SD                  | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 10    |
| 28  | WM   | 44   | Perempuan     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 10    |
| 29  | WN   | 33   | Perempuan     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 10    |
| 30  | CA   | 45   | Perempuan     | SMA                 | 1      | 1          | 1          | 1         | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 1          | 10    |
| 31  |      |      |               |                     | 0,8468 | 0,67182747 | 0,50955275 | 0,4666152 | 0,58368684 | 0,57795619 | 0,87502652 | 0,58732292 | 0,49206175 | 0,56575342 | 218   |
| 32  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            | R     |
| 33  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            | v     |
| 34  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            | r     |
| 35  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            | T     |
| 36  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 37  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 38  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 39  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 40  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 41  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 42  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 43  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 44  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 45  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 46  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 47  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 48  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 49  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 50  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 51  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 52  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 53  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 54  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 55  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 56  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 57  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 58  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 59  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 60  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 61  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 62  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 63  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 64  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 65  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 66  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 67  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 68  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 69  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 70  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 71  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 72  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 73  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 74  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 75  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 76  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 77  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 78  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 79  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 80  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 81  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 82  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 83  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 84  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 85  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 86  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 87  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 88  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 89  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 90  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 91  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 92  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 93  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 94  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 95  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 96  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 97  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 98  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 99  |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 100 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 101 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 102 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 103 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 104 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 105 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 106 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 107 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 108 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 109 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 110 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 111 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 112 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 113 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 114 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 115 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 116 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 117 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 118 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 119 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 120 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 121 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 122 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 123 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 124 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 125 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 126 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 127 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 128 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 129 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 130 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 131 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 132 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 133 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 134 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 135 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 136 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 137 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 138 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 139 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 140 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 141 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 142 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 143 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 144 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 145 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 146 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 147 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 148 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 149 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 150 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |
| 151 |      |      |               |                     |        |            |            |           |            |            |            |            |            |            |       |

c. Uji validitas sikap product momen person corelation

|         |                     | Correlations |        |        |        |        |        |        |        |        |        |         |
|---------|---------------------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
|         |                     | S1           | S2     | S3     | S4     | S5     | S6     | S7     | S8     | S9     | S10    | Total_2 |
| S1      | Pearson Correlation | 1            | .701** | .781** | .823** | .823** | .860** | .848** | .741** | .764** | .717** | .886**  |
|         | Sig. (2-tailed)     |              | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| S2      | Pearson Correlation | .701**       | 1      | .481** | .588** | .660** | .723** | .690** | .726** | .723** | .592** | .747**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         |        | .007   | .001   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .001   | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| S3      | Pearson Correlation | .781**       | .481** | 1      | .916** | .916** | .798** | .819** | .807** | .798** | .850** | .901**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .007   |        | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| S4      | Pearson Correlation | .823**       | .588** | .916** | 1      | .942** | .880** | .953** | .892** | .827** | .933** | .965**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .001   | .000   |        | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| S5      | Pearson Correlation | .823**       | .660** | .916** | .942** | 1      | .933** | .900** | .892** | .880** | .827** | .965**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .000   | .000   | .000   |        | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| S6      | Pearson Correlation | .860**       | .723** | .798** | .880** | .933** | 1      | .928** | .823** | .806** | .758** | .935**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .000   | .000   | .000   | .000   |        | .000   | .000   | .000   | .000   | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| S7      | Pearson Correlation | .848**       | .690** | .819** | .953** | .900** | .928** | 1      | .846** | .781** | .879** | .951**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   |        | .000   | .000   | .000   | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| S8      | Pearson Correlation | .741**       | .726** | .807** | .892** | .892** | .823** | .846** | 1      | .926** | .874** | .936**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   |        | .000   | .000   | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| S9      | Pearson Correlation | .764**       | .723** | .798** | .827** | .880** | .806** | .781** | .926** | 1      | .758** | .907**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   |        | .000   | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| S10     | Pearson Correlation | .717**       | .592** | .850** | .933** | .827** | .758** | .879** | .874** | .758** | 1      | .902**  |
|         | Sig. (2-tailed)     | .000         | .001   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   | .000   |        | .000    |
|         | N                   | 30           | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30     | 30      |
| Total_2 | Pearson Correlation | .886**       | .747** | .901** | .965** | .965** | .935** | .951** | .936** | .907** | .902** | 1       |

d. Uji reabilitas sikap belah dua

| Reliability Statistics         |                  |            |                |
|--------------------------------|------------------|------------|----------------|
| Cronbach's Alpha               | Part 1           | Value      | .943           |
|                                |                  | N of Items | 5 <sup>a</sup> |
|                                | Part 2           | Value      | .962           |
|                                |                  | N of Items | 5 <sup>b</sup> |
|                                | Total N of Items |            | 10             |
| Correlation Between Forms      |                  |            | .969           |
| Spearman-Brown Coefficient     | Equal Length     |            | .984           |
|                                | Unequal Length   |            | .984           |
| Guttman Split-Half Coefficient |                  |            | .981           |

a. The items are: S1, S2, S3, S4, S5.

b. The items are: S6, S7, S8, S9, S10.



## Lampiran 10

### Jawaban Responden Sebelum Diberikan Perlakuan Pengaruh Edukasi Dengan Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien Dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri di Puskesmas Karangasem I Tahun 2024

| Kode | Umur | pendidikan | Lama dm | Data Pre Test Pengetahuan |   |   |   |   |   |   |   |   |    | Data Pre Test Sikap |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|------|------|------------|---------|---------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|      |      |            |         | 1                         | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 1                   | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  |
| R1   | 60   | SD         | 9       | A                         | C | B | A | B | A | A | C | B | A  | STS                 | TS  | STS | STS | STS | S   | TS  | SS  | R   | S   |
| R2   | 58   | SMP        | 5       | B                         | B | A | A | C | A | A | C | A | A  | STS                 | STS | TS  | STS | STS | TS  | TS  | STS | TS  | TS  |
| R3   | 57   | SD         | 4       | B                         | A | C | B | C | B | A | A | B | C  | TS                  | TS  | R   | R   | TS  | STS | TS  | TS  | TS  | R   |
| R4   | 51   | SMP        | 8       | A                         | C | A | B | C | B | A | B | A | A  | TS                  | STS | R   | R   | S   | TS  | TS  | TS  | STS | R   |
| R5   | 55   | SD         | 7       | C                         | B | A | C | C | A | C | C | C | C  | SS                  | R   | R   | R   | 3   | STS | STS | STS | TS  | TS  |
| R6   | 51   | SMA        | 6       | A                         | A | A | C | C | B | C | C | A | B  | R                   | TS  | STS | TS  | R   | TS  | R   | TS  | R   | TS  |
| R7   | 48   | SMP        | 4       | B                         | C | A | C | B | A | C | B | C | B  | STS                 | TS  | TS  | STS | STS | TS  | TS  | STS | TS  | STS |
| R8   | 56   | SMP        | 4       | A                         | B | C | B | A | A | C | B | A | C  | A                   | R   | R   | R   | TS  | TS  | R   | S   | S   | R   |
| R9   | 54   | SD         | 5       | C                         | A | B | C | B | A | A | C | B | A  | TS                  | R   | R   | R   | R   | R   | STS | STS | STS | R   |
| R10  | 39   | SMA        | 6       | B                         | A | C | C | B | A | A | A | B | A  | STS                 | STS | STS | STS | TS  | R   | R   | R   | R   | R   |
| R11  | 47   | SD         | 7       | B                         | A | C | B | A | B | C | C | C | B  | STS                 | TS  | R   | S   | TS  | S   | R   | TS  | STS | TS  |
| R12  | 46   | SD         | 4       | A                         | A | B | C | B | A | C | C | C | A  | R                   | TS  | R   | R   | TS  | R   | R   | R   | R   | STS |
| R13  | 54   | SMA        | 6       | C                         | A | A | B | A | A | B | A | C | A  | STS                 | STS | STS | STS | R   | TS  | R   | R   | R   | TS  |
| R14  | 52   | SD         | 7       | B                         | C | C | C | C | A | C | A | C | A  | TS                  | TS  | TS  | R   | TS  | R   | R   | TS  | STS | R   |
| R15  | 31   | SMP        | 4       | C                         | A | C | B | A | A | B | C | C | C  | S                   | TS  | STS | TS  | R   | R   | TS  | S   | R   | SS  |
| R16  | 54   | SD         | 5       | B                         | A | A | B | C | B | A | C | B | A  | TS                  | STS | TS  | R   | R   | R   | TS  | STS | TS  | TS  |
| R17  | 42   | SMP        | 4       | A                         | B | C | C | C | B | C | C | C | A  | STS                 | STS | STS | TS  | TS  | STS | TS  | R   | TS  | TS  |
| R18  | 51   | SD         | 8       | C                         | C | B | B | C | A | A | C | C | C  | R                   | TS  | R   | TS  | R   | S   | R   | R   | TS  | R   |
| R19  | 44   | SMP        | 4       | B                         | A | C | A | C | B | C | C | C | B  | TS                  | TS  | R   | R   | TS  | R   | TS  | TS  | R   | TS  |
| R20  | 54   | SMP        | 3       | A                         | B | A | C | C | A | B | C | C | B  | R                   | STS | TS  | TS  | TS  | STS | TS  | R   | TS  | R   |
| R21  | 56   | SD         | 4       | A                         | A | A | B | C | B | C | C | C | A  | STS                 | TS  | STS | S   | S   | R   | TS  | R   | SS  | 4   |
| R22  | 54   | SD         | 5       | C                         | C | B | A | C | B | B | B | C | A  | TS                  | TS  | STS | STS | TS  | STS | STS | TS  | TS  | STS |
| R23  | 51   | SMP        | 6       | A                         | A | C | B | C | C | B | C | C | C  | R                   | SS  | R   | R   | S   | R   | R   | R   | TS  | R   |
| R24  | 56   | SMA        | 10      | A                         | A | B | C | C | B | C | C | C | A  | TS                  | R   | R   | R   | R   | R   | R   | TS  | R   | R   |
| R25  | 50   | SMP        | 3       | A                         | C | C | A | B | A | A | A | B | B  | STS                 | TS  | STS | R   | STS | STS | TS  | TS  | STS | TS  |
| R26  | 44   | SMP        | 4       | C                         | B | C | A | C | A | B | C | B | C  | R                   | R   | S   | R   | R   | R   | R   | R   | TS  | R   |
| R27  | 53   | SD         | 7       | B                         | B | B | B | C | B | A | C | A | A  | STS                 | TS  | TS  | STS | STS | STS | TS  | TS  | STS | STS |
| R28  | 38   | SD         | 4       | A                         | A | C | A | C | B | B | A | B | C  | TS                  | STS | TS  | R   | R   | R   | TS  | TS  | TS  | R   |
| R29  | 58   | SMA        | 6       | A                         | B | B | A | B | A | C | B | A | A  | TS                  | R   | S   | TS  | STS | TS  | TS  | R   | TS  | R   |
| R30  | 44   | SD         | 5       | B                         | A | A | B | C | B | B | C | C | A  | STS                 | TS  | TS  | STS | STS | STS | TS  | STS | R   | TS  |
| R31  | 55   | SD         | 11      | A                         | C | B | C | C | B | A | B | B | B  | TS                  | TS  | TS  | STS | R   | R   | R   | R   | R   | TS  |
| R32  | 60   | SMP        | 15      | A                         | A | C | C | C | B | B | C | C | A  | STS                 | TS  | R   | TS  | TS  | R   | R   | R   | R   | TS  |
| R33  | 51   | SMP        | 8       | C                         | C | A | B | B | B | A | A | C | B  | STS                 | TS  | R   | R   | TS  | TS  | STS | R   | R   | STS |
| R34  | 56   | SD         | 6       | B                         | A | B | C | C | B | A | B | C | B  | TS                  | STS | R   | TS  | R   | R   | TS  | R   | R   | R   |

Keterangan : STS : sangat tidak setuju, TS : tidak setuju, R : ragu-ragu, S: setuju, SS: sangat setuju

## Lampiran 11

### Jawaban Responden Setelah Diberikan Perlakuan Pengaruh Edukasi Dengan Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien Dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri di Puskesmas Karangasem I Tahun 2024

| Kode | Umur | pendidikan | Lama dm | Data Post Test Pengetahuan |   |   |   |   |   |   |   |   |    | Data Post Test Sikap |    |    |    |    |     |     |     |     |    |
|------|------|------------|---------|----------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----------------------|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|
|      |      |            |         | 1                          | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 1                    | 2  | 3  | 4  | 5  | 6   | 7   | 8   | 9   | 10 |
| R1   | 60   | SMP        | 9       | A                          | B | B | A | C | B | A | C | C | A  | SS                   | S  | S  | S  | S  | R   | SS  | S   | R   | S  |
| R2   | 58   | SMP        | 5       | A                          | C | A | A | C | B | A | C | C | B  | R                    | R  | S  | TS | S  | S   | S   | R   | R   | S  |
| R3   | 57   | SD         | 4       | A                          | A | C | A | C | B | A | C | A | B  | SS                   | SS | S  | SS | TS | STS | R   | S   | S   | S  |
| R4   | 51   | SMA        | 8       | A                          | B | A | A | C | B | A | A | C | A  | SS                   | S  | R  | SS | S  | SS  | SS  | TS  | STS | R  |
| R5   | 55   | SD         | 7       | A                          | A | A | A | C | B | B | C | C | A  | SS                   | SS | R  | S  | R  | STS | STS | STS | TS  | TS |
| R6   | 51   | SMA        | 6       | A                          | A | A | A | C | B | A | C | C | B  | S                    | S  | S  | S  | SS | S   | S   | SS  | SS  | SS |
| R7   | 48   | SMP        | 4       | A                          | C | A | C | C | B | B | A | C | B  | R                    | S  | S  | S  | S  | S   | R   | S   | S   | R  |
| R8   | 56   | SMP        | 4       | A                          | A | A | C | C | A | C | B | C | B  | R                    | R  | SS | SS | SS | R   | S   | S   | S   | R  |
| R9   | 54   | SD         | 5       | A                          | A | A | C | C | A | A | C | C | B  | SS                   | SS | SS | R  | R  | R   | S   | S   | S   | R  |
| R10  | 39   | SMA        | 6       | A                          | A | C | B | A | B | A | C | C | B  | R                    | R  | R  | R  | R  | S   | R   | R   | R   | S  |
| R11  | 47   | SD         | 7       | A                          | A | A | A | C | B | B | C | C | B  | TS                   | TS | R  | S  | SS | S   | R   | TS  | R   | S  |
| R12  | 46   | SD         | 4       | A                          | A | C | A | C | A | A | C | C | B  | TS                   | S  | S  | S  | S  | R   | R   | R   | R   | S  |
| R13  | 54   | SMA        | 6       | A                          | A | A | A | C | A | A | C | C | A  | TS                   | R  | S  | S  | R  | R   | R   | R   | R   | R  |
| R14  | 52   | SD         | 7       | A                          | A | C | A | C | A | B | C | C | A  | R                    | SS | SS | R  | SS | S   | SS  | S   | R   | R  |
| R15  | 31   | SMP        | 4       | A                          | A | A | C | B | A | A | C | C | B  | S                    | TS | TS | S  | R  | TS  | R   | S   | R   | SS |
| R16  | 54   | SD         | 5       | B                          | A | A | A | C | B | A | C | B | B  | S                    | R  | S  | R  | R  | R   | S   | R   | R   | S  |
| R17  | 42   | SMP        | 4       | A                          | A | C | B | C | B | A | C | C | A  | S                    | R  | R  | R  | S  | R   | R   | S   | S   | R  |
| R18  | 51   | SD         | 8       | A                          | A | C | C | C | B | A | C | C | A  | R                    | S  | R  | R  | R  | S   | R   | R   | S   | R  |
| R19  | 44   | SMP        | 4       | A                          | A | C | A | C | B | A | C | C | B  | R                    | R  | R  | R  | S  | R   | R   | S   | R   | R  |
| R20  | 54   | SMP        | 3       | A                          | B | A | C | C | B | B | C | C | B  | R                    | S  | S  | S  | R  | S   | R   | R   | S   | S  |
| R21  | 56   | SD         | 4       | A                          | A | A | C | C | B | B | C | C | B  | SS                   | SS | R  | S  | R  | R   | S   | S   | SS  | S  |
| R22  | 54   | SD         | 5       | A                          | C | A | A | C | B | A | B | C | B  | S                    | SS | R  | R  | R  | R   | SS  | S   | S   | S  |
| R23  | 51   | SMP        | 6       | A                          | A | C | A | C | B | B | C | C | A  | R                    | SS | SS | R  | S  | R   | R   | SS  | TS  | R  |
| R24  | 56   | SMA        | 10      | A                          | A | C | A | C | B | B | C | C | B  | SS                   | SS | S  | R  | R  | R   | SS  | R   | SS  | SS |
| R25  | 50   | SMP        | 3       | A                          | A | C | A | B | A | A | C | C | B  | SS                   | SS | S  | R  | R  | R   | R   | S   | R   | SS |
| R26  | 44   | SMP        | 4       | C                          | A | C | A | C | B | A | C | C | B  | S                    | R  | S  | R  | S  | R   | R   | R   | R   | S  |
| R27  | 53   | SD         | 7       | A                          | A | C | A | C | B | A | C | C | B  | R                    | R  | S  | R  | SS | R   | S   | R   | SS  | R  |
| R28  | 38   | SD         | 4       | A                          | A | C | A | C | B | B | A | C | B  | TS                   | R  | S  | R  | R  | R   | S   | S   | SS  | R  |
| R29  | 58   | SMA        | 6       | A                          | A | B | A | B | B | A | C | C | B  | S                    | R  | S  | S  | SS | R   | S   | R   | SS  | R  |
| R30  | 44   | SD         | 5       | A                          | A | A | B | C | B | B | C | C | B  | SS                   | SS | S  | S  | R  | S   | SS  | S   | R   | SS |
| R31  | 55   | SD         | 11      | A                          | A | A | A | C | B | A | C | C | B  | R                    | TS | R  | S  | S  | R   | R   | R   | R   | S  |
| R32  | 60   | SMP        | 15      | A                          | A | A | C | C | B | A | C | C | B  | R                    | S  | R  | S  | S  | R   | R   | R   | S   | S  |
| R33  | 51   | SMP        | 8       | B                          | A | A | A | C | B | A | A | C | B  | S                    | S  | S  | R  | R  | S   | R   | S   | R   | SS |
| R34  | 56   | SD         | 6       | A                          | A | A | C | C | B | A | C | C | B  | S                    | S  | SS | S  | S  | S   | S   | SS  | R   | S  |

Keterangan : STS : sangat tidak setuju, TS : tidak setuju, R : ragu-ragu, S: setuju, SS: sangat setuju

## Lampiran 12

### Jawaban Responden Yang Sudah Dikoding Sebelum Pemberian Edukasi Dengan Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri di Puskesmas Karangasem I

|      |      |      |         |      |   |   |   | DATA HASIL PRE TEST PENGETAHUAN PASIEN |   |   |   |   |   |    |       |            |   |   |   |   |   |   | DATA HASIL PRE TEST SIKAP PASIEN |   |   |    |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------|------|------|---------|------|---|---|---|----------------------------------------|---|---|---|---|---|----|-------|------------|---|---|---|---|---|---|----------------------------------|---|---|----|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|      |      |      |         |      |   |   |   |                                        |   |   |   |   |   |    |       |            |   |   |   |   |   |   |                                  |   |   |    |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Kode | Kode | Kode | Lama dm | Kode | 1 | 2 | 3 | 4                                      | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Total | Skor ideal | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7                                | 8 | 9 | 10 | Total |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1    | 3    | 1    | 9       | 2    | 1 | 0 | 0 | 1                                      | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0  | 6     | 10         | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 2 | 2                                | 2 | 3 | 2  | 20    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2    | 3    | 2    | 5       | 2    | 0 | 0 | 1 | 1                                      | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0  | 5     | 10         | 3 | 3 | 2 | 3 | 3 | 2 | 4                                | 3 | 3 | 3  | 29    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3    | 3    | 1    | 4       | 1    | 0 | 1 | 0 | 0                                      | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0  | 4     | 10         | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2                                | 3 | 3 | 28 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4    | 3    | 2    | 8       | 2    | 1 | 0 | 1 | 0                                      | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0  | 5     | 10         | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2                                | 3 | 3 | 28 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5    | 3    | 1    | 7       | 2    | 0 | 0 | 1 | 0                                      | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0  | 4     | 10         | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2                                | 1 | 2 | 2  | 16    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6    | 3    | 3    | 6       | 2    | 1 | 1 | 1 | 0                                      | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1  | 6     | 10         | 3 | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3                                | 4 | 3 | 3  | 27    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7    | 2    | 2    | 4       | 1    | 0 | 0 | 1 | 0                                      | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1  | 4     | 10         | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2                                | 1 | 2 | 1  | 15    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8    | 3    | 2    | 4       | 1    | 1 | 0 | 0 | 0                                      | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1  | 5     | 10         | 1 | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | 4                                | 2 | 1 | 3  | 21    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9    | 3    | 1    | 5       | 2    | 0 | 1 | 0 | 1                                      | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0  | 6     | 10         | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1                                | 2 | 2 | 1  | 15    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10   | 1    | 3    | 6       | 2    | 0 | 1 | 0 | 1                                      | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1  | 7     | 10         | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3                                | 1 | 3 | 1  | 17    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11   | 2    | 1    | 7       | 2    | 0 | 1 | 0 | 1                                      | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1  | 6     | 10         | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2                                | 3 | 3 | 28 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12   | 2    | 1    | 4       | 1    | 1 | 1 | 0 | 0                                      | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0  | 5     | 10         | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3                                | 2 | 2 | 1  | 16    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13   | 3    | 3    | 6       | 2    | 0 | 1 | 1 | 0                                      | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1  | 4     | 10         | 1 | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 3                                | 3 | 3 | 2  | 20    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14   | 3    | 1    | 7       | 2    | 0 | 0 | 0 | 0                                      | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1  | 5     | 10         | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 3                                | 2 | 1 | 3  | 23    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15   | 1    | 2    | 4       | 1    | 0 | 1 | 0 | 0                                      | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0  | 4     | 10         | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1                                | 2 | 2 | 1  | 15    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16   | 3    | 1    | 5       | 2    | 0 | 1 | 1 | 0                                      | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0  | 6     | 10         | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2                                | 1 | 2 | 2  | 21    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17   | 2    | 2    | 4       | 1    | 1 | 0 | 0 | 0                                      | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0  | 5     | 10         | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2                                | 3 | 2 | 2  | 17    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18   | 3    | 1    | 8       | 2    | 0 | 0 | 1 | 0                                      | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0  | 4     | 10         | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2                                | 3 | 3 | 28 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19   | 2    | 2    | 4       | 1    | 0 | 1 | 0 | 1                                      | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0  | 6     | 10         | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2                                | 1 | 1 | 2  | 15    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20   | 3    | 2    | 3       | 1    | 1 | 0 | 1 | 0                                      | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1  | 6     | 10         | 3 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2                                | 3 | 2 | 3  | 21    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21   | 3    | 1    | 4       | 1    | 1 | 1 | 1 | 0                                      | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 5     | 10         | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 3                                | 2 | 2 | 16 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22   | 3    | 1    | 5       | 2    | 0 | 0 | 1 | 1                                      | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0  | 5     | 10         | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1                                | 2 | 2 | 1  | 15    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23   | 3    | 2    | 6       | 2    | 0 | 1 | 1 | 0                                      | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0  | 4     | 10         | 3 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3                                | 3 | 2 | 3  | 32    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24   | 3    | 3    | 10      | 2    | 1 | 1 | 0 | 0                                      | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0  | 5     | 10         | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2                                | 3 | 3 | 28 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25   | 2    | 2    | 3       | 1    | 1 | 0 | 0 | 1                                      | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1  | 4     | 10         | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 2                                | 2 | 1 | 2  | 16    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26   | 2    | 2    | 4       | 1    | 0 | 0 | 1 | 1                                      | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0  | 5     | 10         | 3 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 3                                | 3 | 2 | 3  | 30    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27   | 3    | 1    | 7       | 2    | 0 | 0 | 0 | 0                                      | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 6     | 10         | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2                                | 2 | 1 | 1  | 14    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28   | 1    | 1    | 4       | 1    | 1 | 1 | 0 | 1                                      | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0  | 5     | 10         | 2 | 1 | 2 | 3 | 3 | 3 | 2                                | 2 | 2 | 3  | 23    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29   | 3    | 3    | 6       | 2    | 1 | 0 | 1 | 1                                      | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1  | 7     | 10         | 2 | 3 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2                                | 3 | 2 | 3  | 24    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30   | 2    | 1    | 5       | 2    | 0 | 1 | 1 | 0                                      | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0  | 6     | 10         | 2 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 2                                | 3 | 3 | 28 |       |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31   | 3    | 1    | 11      | 2    | 1 | 0 | 1 | 1                                      | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0  | 5     | 10         | 2 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4                                | 3 | 3 | 3  | 33    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32   | 3    | 2    | 15      | 2    | 0 | 1 | 0 | 1                                      | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0  | 4     | 10         | 2 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4                                | 2 | 3 | 3  | 31    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33   | 3    | 2    | 8       | 2    | 0 | 0 | 1 | 1                                      | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1  | 5     | 10         | 1 | 2 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1                                | 3 | 3 | 1  | 21    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34   | 3    | 1    | 6       | 2    | 0 | 1 | 0 | 0                                      | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1  | 6     | 10         | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1                                | 2 | 2 | 1  | 15    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

keterangan : Pendidikan : 1 (SD),2 (SMP),3 (SMA).

**Jawaban Responden Yang Sudah Dikoding**  
**Setelah Pemberian Edukasi Dengan Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien dalam Melaksanakan**  
**Pemantauan Glukosa Darah Mandiri di Puskesmas Karangasem I**

|      |      |      |         |      | DATA HASIL POST TEST PENGETAHUAN PASIEN |   |   |   |   |   |   |   |   |    |       |            |   |   |   |   | DATA HASIL POST TEST SIKAP PASIEN |   |   |   |   |    |       |  |  |  |  |  |  |
|------|------|------|---------|------|-----------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|-------|------------|---|---|---|---|-----------------------------------|---|---|---|---|----|-------|--|--|--|--|--|--|
| Kode | Kode | kode | Lama dm | kode | 1                                       | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Total | Skor ideal | 1 | 2 | 3 | 4 | 5                                 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Total |  |  |  |  |  |  |
| 1    | 3    | 1    | 9       | 2    | 1                                       | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 7     | 10         | 5 | 4 | 4 | 4 | 4                                 | 3 | 5 | 4 | 3 | 4  | 40    |  |  |  |  |  |  |
| 2    | 3    | 2    | 5       | 2    | 1                                       | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 8     | 10         | 3 | 3 | 4 | 2 | 4                                 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4  | 34    |  |  |  |  |  |  |
| 3    | 3    | 1    | 4       | 1    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 8     | 10         | 5 | 5 | 4 | 5 | 2                                 | 1 | 3 | 4 | 4 | 4  | 37    |  |  |  |  |  |  |
| 4    | 3    | 2    | 8       | 2    | 1                                       | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0  | 7     | 10         | 5 | 4 | 3 | 5 | 4                                 | 5 | 5 | 2 | 1 | 3  | 37    |  |  |  |  |  |  |
| 5    | 3    | 1    | 7       | 2    | 1                                       | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0  | 6     | 10         | 5 | 5 | 3 | 4 | 3                                 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2  | 27    |  |  |  |  |  |  |
| 6    | 3    | 3    | 6       | 2    | 1                                       | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 9     | 10         | 4 | 4 | 4 | 4 | 5                                 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5  | 44    |  |  |  |  |  |  |
| 7    | 2    | 2    | 4       | 1    | 1                                       | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1  | 7     | 10         | 3 | 4 | 4 | 4 | 4                                 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3  | 37    |  |  |  |  |  |  |
| 8    | 3    | 2    | 4       | 1    | 1                                       | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1  | 7     | 10         | 3 | 3 | 5 | 5 | 5                                 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3  | 39    |  |  |  |  |  |  |
| 9    | 3    | 1    | 5       | 2    | 1                                       | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0  | 7     | 10         | 5 | 5 | 5 | 3 | 3                                 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3  | 39    |  |  |  |  |  |  |
| 10   | 1    | 3    | 6       | 2    | 1                                       | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1  | 7     | 10         | 3 | 3 | 3 | 3 | 3                                 | 4 | 3 | 3 | 3 | 4  | 32    |  |  |  |  |  |  |
| 11   | 2    | 1    | 7       | 2    | 1                                       | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1  | 8     | 10         | 2 | 2 | 3 | 4 | 5                                 | 4 | 3 | 2 | 3 | 4  | 32    |  |  |  |  |  |  |
| 12   | 2    | 1    | 4       | 1    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1  | 7     | 10         | 2 | 4 | 4 | 4 | 4                                 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4  | 34    |  |  |  |  |  |  |
| 13   | 3    | 3    | 6       | 2    | 1                                       | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1  | 8     | 10         | 2 | 3 | 4 | 4 | 3                                 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3  | 31    |  |  |  |  |  |  |
| 14   | 3    | 1    | 7       | 2    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0  | 6     | 10         | 3 | 5 | 5 | 3 | 5                                 | 4 | 5 | 4 | 3 | 3  | 40    |  |  |  |  |  |  |
| 15   | 1    | 2    | 4       | 1    | 1                                       | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1  | 7     | 10         | 4 | 2 | 2 | 4 | 3                                 | 2 | 3 | 4 | 3 | 5  | 32    |  |  |  |  |  |  |
| 16   | 3    | 1    | 5       | 2    | 0                                       | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 8     | 10         | 4 | 3 | 4 | 3 | 3                                 | 3 | 4 | 3 | 3 | 4  | 34    |  |  |  |  |  |  |
| 17   | 2    | 2    | 4       | 1    | 1                                       | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0  | 6     | 10         | 4 | 3 | 3 | 3 | 4                                 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3  | 34    |  |  |  |  |  |  |
| 18   | 3    | 1    | 8       | 2    | 1                                       | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0  | 7     | 10         | 3 | 4 | 3 | 3 | 3                                 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3  | 33    |  |  |  |  |  |  |
| 19   | 2    | 2    | 4       | 1    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1  | 8     | 10         | 3 | 3 | 3 | 3 | 4                                 | 3 | 3 | 4 | 3 | 3  | 32    |  |  |  |  |  |  |
| 20   | 3    | 2    | 3       | 1    | 1                                       | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1  | 8     | 10         | 3 | 4 | 4 | 4 | 3                                 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4  | 36    |  |  |  |  |  |  |
| 21   | 3    | 1    | 4       | 1    | 1                                       | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1  | 9     | 10         | 5 | 5 | 3 | 4 | 3                                 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4  | 40    |  |  |  |  |  |  |
| 22   | 3    | 1    | 5       | 2    | 1                                       | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1  | 8     | 10         | 4 | 5 | 3 | 3 | 3                                 | 3 | 3 | 5 | 4 | 4  | 37    |  |  |  |  |  |  |
| 23   | 3    | 2    | 6       | 2    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1  | 6     | 10         | 3 | 5 | 5 | 3 | 4                                 | 3 | 3 | 5 | 2 | 3  | 36    |  |  |  |  |  |  |
| 24   | 3    | 3    | 10      | 2    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1  | 8     | 10         | 5 | 5 | 4 | 3 | 3                                 | 3 | 3 | 5 | 3 | 5  | 39    |  |  |  |  |  |  |
| 25   | 2    | 2    | 3       | 1    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1  | 7     | 10         | 5 | 5 | 4 | 3 | 3                                 | 3 | 3 | 4 | 3 | 5  | 38    |  |  |  |  |  |  |
| 26   | 2    | 2    | 4       | 1    | 0                                       | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0  | 6     | 10         | 4 | 3 | 4 | 3 | 4                                 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4  | 34    |  |  |  |  |  |  |
| 27   | 3    | 1    | 7       | 2    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1  | 8     | 10         | 3 | 3 | 4 | 3 | 5                                 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3  | 35    |  |  |  |  |  |  |
| 28   | 1    | 1    | 4       | 1    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1  | 7     | 10         | 2 | 3 | 4 | 3 | 3                                 | 3 | 4 | 4 | 4 | 3  | 33    |  |  |  |  |  |  |
| 29   | 3    | 3    | 6       | 2    | 1                                       | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 8     | 10         | 4 | 3 | 4 | 4 | 5                                 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3  | 37    |  |  |  |  |  |  |
| 30   | 2    | 1    | 5       | 2    | 1                                       | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1  | 8     | 10         | 5 | 5 | 4 | 4 | 3                                 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5  | 42    |  |  |  |  |  |  |
| 31   | 3    | 1    | 11      | 2    | 1                                       | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0  | 7     | 10         | 3 | 2 | 3 | 4 | 4                                 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4  | 32    |  |  |  |  |  |  |
| 32   | 3    | 2    | 15      | 2    | 1                                       | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1  | 7     | 10         | 3 | 4 | 3 | 4 | 4                                 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4  | 35    |  |  |  |  |  |  |
| 33   | 3    | 2    | 8       | 2    | 0                                       | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1  | 7     | 10         | 4 | 4 | 4 | 3 | 3                                 | 4 | 3 | 4 | 3 | 5  | 37    |  |  |  |  |  |  |
| 34   | 3    | 1    | 6       | 2    | 1                                       | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0  | 8     | 10         | 4 | 4 | 5 | 4 | 4                                 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4  | 41    |  |  |  |  |  |  |

keterangan : Pendidikan : 1 (SD),2 (SMP),3 (SMA).

## Lampiran 13

### Hasil Output SPPS

Statistik Deskriptif Umur, Pendidikan, Lama dm

| Descriptive Statistics |    |         |         |       |                |
|------------------------|----|---------|---------|-------|----------------|
|                        | N  | Minimum | Maximum | Mean  | Std. Deviation |
| Umur                   | 34 | 31      | 60      | 50.88 | 6.673          |
| Lama_Dm                | 34 | 4       | 18      | 7.56  | 3.569          |
| Pendidikan             | 34 | 1       | 3       | 1.68  | .727           |
| Valid N (listwise)     | 34 |         |         |       |                |

Distribusi Frekuensi Umur

| Umur Responden |        |           |         |               |                    |
|----------------|--------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|                |        | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid          | 30-40  | 3         | 8.8     | 9.1           | 9.1                |
|                | 41-50  | 7         | 20.6    | 21.2          | 30.3               |
|                | 51-60  | 23        | 67.6    | 69.7          | 100.0              |
|                | Total  | 33        | 97.1    | 100.0         |                    |
| Missing        | System | 1         | 2.9     |               |                    |
| Total          |        | 34        | 100.0   |               |                    |

Distribusi Frekuensi Pendidikan

| Pendidikan Responden |       |           |         |               |                    |
|----------------------|-------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|                      |       | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid                | SD    | 16        | 47.1    | 47.1          | 47.1               |
|                      | SMP   | 13        | 38.2    | 38.2          | 85.3               |
|                      | SMA   | 5         | 14.7    | 14.7          | 100.0              |
|                      | Total | 34        | 100.0   | 100.0         |                    |

### Distribusi Frekuensi Lama menderita DM

|       |           | Lama_Dm   |         |               |                    |
|-------|-----------|-----------|---------|---------------|--------------------|
|       |           | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | < 5 Tahun | 6         | 17.6    | 17.6          | 17.6               |
|       | > 5 Tahun | 28        | 82.4    | 82.4          | 100.0              |
|       | Total     | 34        | 100.0   | 100.0         |                    |

### Statistik deskriptif pre test pengetahuan dan sikap

| Descriptive Statistics |    |         |         |       |                |
|------------------------|----|---------|---------|-------|----------------|
|                        | N  | Minimum | Maximum | Mean  | Std. Deviation |
| Pre tes pengetahuan    | 34 | 40      | 70      | 51.47 | 8.921          |
| Pre test sikap         | 34 | 28      | 66      | 43.88 | 12.190         |
| Valid N (listwise)     | 34 |         |         |       |                |

### Distribusi frekuensi pre test pengetahuan

|       |        | Pre test pengetahuan |         |               |                    |
|-------|--------|----------------------|---------|---------------|--------------------|
|       |        | Frequency            | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | Cukup  | 12                   | 35.3    | 35.3          | 35.3               |
|       | Rendah | 22                   | 64.7    | 64.7          | 100.0              |
|       | Total  | 34                   | 100.0   | 100.0         |                    |

### Distribusi frekuensi pre test sikap

|       |        | Pre test sikap |         |               |                    |
|-------|--------|----------------|---------|---------------|--------------------|
|       |        | Frequency      | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
| Valid | Cukup  | 4              | 11.8    | 11.8          | 11.8               |
|       | Kurang | 30             | 88.2    | 88.2          | 100.0              |
|       | Total  | 34             | 100.0   | 100.0         |                    |

Statistik deskriptif post test pengetahuan dan sikap

**Descriptive Statistics**

|                       | N  | Minimum | Maximum | Mean  | Std. Deviation |
|-----------------------|----|---------|---------|-------|----------------|
| Post test pengetahuan | 34 | 60      | 90      | 73.53 | 8.121          |
| Post test sikap       | 34 | 54      | 88      | 71.76 | 7.266          |
| Valid N (listwise)    | 34 |         |         |       |                |

Distribusi frekuensi post test pengetahuan

**Post test pengetahuan**

|       |       | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|-------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Baik  | 15        | 44.1    | 44.1          | 44.1               |
|       | Cukup | 19        | 55.9    | 55.9          | 100.0              |
|       | Total | 34        | 100.0   | 100.0         |                    |

Distribusi frekuensi post test sikap

**Post test sikap**

|       |        | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------|--------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid | Baik   | 6         | 17.6    | 17.6          | 17.6               |
|       | Cukup  | 27        | 79.4    | 79.4          | 97.1               |
|       | Kurang | 1         | 2.9     | 2.9           | 100.0              |
|       | Total  | 34        | 100.0   | 100.0         |                    |

### Hasil Uji Normalitas skewness

#### Descriptive Statistics

|                       | N         | Skewness  |            |
|-----------------------|-----------|-----------|------------|
|                       | Statistic | Statistic | Std. Error |
| Pre tes pengetahuan   | 34        | .241      | .403       |
| Post test pengetahuan | 34        | -.032     | .403       |
| Pre test sikap        | 34        | .264      | .403       |
| Post test sikap       | 34        | .016      | .403       |
| Valid N (listwise)    | 34        |           |            |

### Hasil uji pengaruh paried T-test

#### Paired Samples Test

|        |                                             | Paired Differences |                |                 |                                           |         | t       | df | Sig. (2-tailed) |
|--------|---------------------------------------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------------------------------------|---------|---------|----|-----------------|
|        |                                             | Mean               | Std. Deviation | Std. Error Mean | 95% Confidence Interval of the Difference |         |         |    |                 |
|        |                                             |                    |                |                 | Lower                                     | Upper   |         |    |                 |
| Pair 1 | Pre tes pengetahuan - Post test pengetahuan | -22.059            | 9.464          | 1.623           | -25.361                                   | -18.757 | -13.590 | 33 | .000            |
| Pair 2 | Pre test sikap - Post test sikap            | -27.882            | 13.865         | 2.378           | -32.720                                   | -23.045 | -11.726 | 33 | .000            |



## Lampiran 14

### Surat Keterangan Melakukan Penelitian



Kementerian Kesehatan  
Poltekkes Denpasar

Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya,  
Denpasar Selatan, Bali 80224  
(0361) 710447  
<https://poltekkes-denpasar.ac.id>

Nomor : PP.08.02/F.XXXII.13/0451/2024  
Lampiran :  
Hal : Mohon ijin Penelitian

21 Februari 2024

Yth:

Kepala Puskesmas Karangasem 1

Kepala Desa Pertama

di-

Tempat

Sehubungan dengan penyusunan tugas akhir mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar tahun akademik 2023-2024, kami mohon perkenannya untuk memberikan ijin penelitian kepada mahasiswa kami atas nama :

Nama : Ni Putu Parwati  
Nim : P07120220016  
Judul penelitian : Pengaruh Edukasi Dengan Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri  
Lokasi penelitian : Puskesmas 1 Karangasem Desa Pertama, Kec. Karangasem.  
Waktu penelitian : Kamis, 22 Februari 2024

Atas perkenannya kami ucapkan terima kasih

Ketua Jurusan Keperawatan

  
I Made Sukarja, S.Kep., Ners., M.Kep  
NIP. 196812311992031020

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbk.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Nomor : PP.08.02/F.XXXII.13/0450/2024

Rabu, 21 Februari 2024

Hal : Mohon Ijin Uji Validitas dan Reliabilitas Kuisioner

Yth:

Kepala Puskesmas Karangasem 1

di-

Tempat

Sehubungan dengan pembuatan tugas akhir (Skripsi) pada mahasiswa semester VIII Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar Jurusan Keperawatan, kami mohon perkenannya untuk memberikan ijin melakukan uji validitas dan reliabilitas kuisioner penelitian kepada mahasiswa kami atas nama :

| Nama            | NIM          | Judul Penelitian                                                                                                                    |
|-----------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ni Putu Parwati | P07120220016 | Pengaruh Edukasi Dengan Media Audiovisual Terhadap Pengetahuan dan Sikap Pasien dalam Melaksanakan Pemantauan Glukosa Darah Mandiri |

Atas perkenannya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Keperawatan



I Made Sukarna, S.Kep., Ners., M.Kep

NIP. 196812311992031020

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbk.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.





ບັນທຶກສະຖານະການສາທາລະນະ  
**PEMERINTAH KABUPATEN KARANGASEM**  
ບັນທຶກສະຖານະການສາທາລະນະ  
**UPTD PUSKESMAS KARANGASEM I**  
ຄະນະກຳມະການພັກພິການສາທາລະນະ



Jln. Raya Perasi, Desa Pertama, Karangasem

ສະຖານະການສາທາລະນະ ສາທາລະນະ

Telp. (0363) 2787684

Website : <https://dinkes.karangasemkab.go.id/>

Email : puskesmaskarangasem1@gmail.com

**SURAT KETERANGAN**

Nomor : 700.1.1 / 661 / PKRS I / IV / 2024

Yang bertandatangan di bawah ini, Kepala UPTD Puskesmas Karangasem I menerangkan dengan sebenarnya :

Nama : Ni Putu Parwati  
NIM : P07120220016  
Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan  
Judul Penelitian : Pengaruh edukasi dengan media audiovisual terhadap pengetahuan dan sikap pasien dalam melaksanakan pemantauan glukosa darah mandiri

Memang benar yang bersangkutan di atas telah melakukan kegiatan Penelitian di UPTD Puskesmas Karangasem I dan pada prinsipnya kami tidak berkeberatan untuk kegiatan penelitian tersebut di atas.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Perasi, 06 April 2024  
Kepala UPTD Puskesmas Karangasem I  
  
dr. Gede Andre Darmawan  
Penata Tingkat I  
NIP. 19840910 201408 1 001

**PERSETUJUAN ETIKI ETHICAL APPROVAL**  
Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0184 /2024

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

Pengaruh edukasi dengan media audiovisual terhadap pengetahuan dan sikap pasien dalam melaksanakan pemantauan glukosa darah mandiri

yang mengikutsertakan manusia sebagai subyek penelitian, dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Ni Putu Parwati

**LAIK ETIK.** Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 19 Maret 2024

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



Dr. Ni Komang Yuni Rahyani, S.Si.T., M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.







**පිළිගිණු කළ ප්‍රාදේශීය පාලන ස්ථාන**  
**PEMERINTAH KABUPATEN KARANGASEM**  
**නිකඩ විකසන සහ අනෙකුත් සේවාවන් සැපයීමේ දෙපාර්තමේන්තුව**  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**  
ආයතනික සේවාවන් සැපයීමේ දෙපාර්තමේන්තුව සහ ස්වයං-සහයායුත සේවාවන් සැපයීමේ දෙපාර්තමේන්තුව  
Jalan Gajah Mada, Gedung Pusat Seni dan Kerajinan Tradisional, Lantai 1 - Amlapura. Telp/Fax. (0363) 23564  
website: [dpmpstp.karangasembkab.go.id](http://dpmpstp.karangasembkab.go.id)

**SURAT KETERANGAN PENELITIAN**

**NOMOR : 48/DPMPSTP/2024**

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DASAR                  | : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian;<br>2. Peraturan Bupati Karangasem Nomor 33 Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Bidang Perizinan dan Nonperizinan sebagaimana telah diubah beberapa kali, terakhir dengan Peraturan Bupati Nomor 7 Tahun 2022 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Bupati Nomor 33 Tahun 2019 tentang penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Bidang Perizinan dan Non Perizinan; |
| MENIMBANG              | : Surat Permohonan Rekomendasi Penelitian Nomor -, tanggal 14 Maret 2024 atas nama Ni Putu Parwati, yang didaftarkan di Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Karangasem pada tanggal 14 Maret 2024;                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| NAMA                   | : Ni Putu Parwati                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ALAMAT                 | : Br. Dinas Desa Tengah, Desa Bebandem, Kec. Bebandem, Kab. Karangasem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| JABATAN                | : Pelajar/Mahasiswa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| NOMOR TELEPON          | : 087820471991                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| JUDUL PENELITIAN       | : PENGARUH EDUKASI DENGAN MEDIA AUDIOVISUAL TERHADAP PENGETAHUAN DAN SIKAP PASIEN DALAM MELAKSANAKAN PEMANTAUAN GLUKOSA DARAH MANDIRI                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| LOKASI PENELITIAN      | : UPTD Puskesmas Karangasem I                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| WAKTU PENELITIAN       | : 14 Maret 2024 - 14 April 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| STATUS PENELITIAN      | : Baru                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ANGGOTA TIM PENELITIAN | : -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

Ditetapkan di : Amlapura  
Pada tanggal : 14 Maret 2024  
a.n. BUPATI KARANGASEM  
Kepala Dinas Penanaman Modal dan  
Pelayanan Terpadu Satu Pintu  
Kabupaten Karangasem,



**I Ketut Mertadina, S.STP., MAP**

Pembina Utama Muda  
NIP. 19770510 199601 1 001

Tembusan disampaikan Kepada Yth :

1. Bupati Karangasem dan Wakil Bupati Karangasem
2. Sekretaris Daerah Kabupaten Karangasem
3. Kepala Badan Kesbangpol Kab. Karangasem
4. Kepala Dinas Kesehatan Kab. Karangasem
5. Camat Karangasem
6. Ka. UPTD Puskesmas Karangasem I
7. Peringgal



පිළිගිණු කළු පතකින් කරන විට  
**PEMERINTAH KABUPATEN KARANGASEM**  
මායිම් පිළිගිණු කළු පතකින් කරන විට  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**  
පළාත් පරිපාලන මණ්ඩලයේ මහලයකින් කරන විට  
Jalan Gajah Mada, Gedung Pusat Seni dan Kerajinan Tradisional, Lantai 1 - Amlapura. Telp Fax. (0363) 23564  
website: [dpmptp.karangasemb.go.id](http://dpmptp.karangasemb.go.id)

**TANDA TERIMA BERKAS  
REKOMENDASI PENELITIAN**

Jenis Permohonan : Baru  
No. Registrasi : 510/058/PENELITIAN/2024  
Tanggal Terima : 14 Maret 2024  
Nama Pemohon : Ni Putu Parwati  
No. Telp Pemohon : 0/087820471991  
Persyaratan :

| No | Persyaratan                          | Kelengkapan Berkas |       |
|----|--------------------------------------|--------------------|-------|
|    |                                      | Ada                | Tidak |
| 1. | Surat Permohonan beserta lampirannya | ✓                  |       |

Pemohon

  
( Ni Putu Parwati )

Amlapura, 14 Maret 2024  
Penerima,

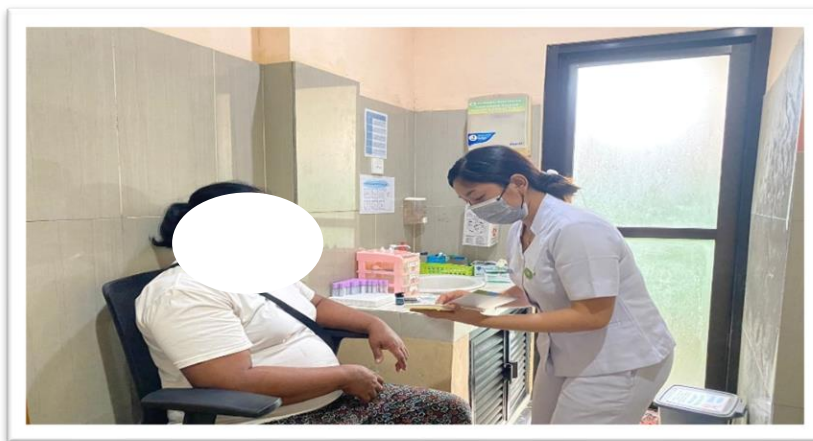
  
( Ni Ketut Gita Laksmi, S.H )



## Lampiran 15

### Dokumentasi Penelitian

#### 1. Pemilihan responden di laboratorium Puskesmas



#### 2. Pengarahan sebelum melaksanakan edukasi



#### 3. Pembagian pre test pengetahuan





4. Memberikan edukasi dengan media audiovisual



5. Melaksanakan praktik langsung bagaimana cara melaksanakan pemantauan glukosa darah mandiri



6. Pembagian alat glukometer untuk melatih pengetahuan dan sikap





## 7. Melaksanakan post test



| Bimbingan |                                                         |                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                   |                |
|-----------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------|
| No        | Dosen                                                   | Topik                                                                                                                                          | Hasil                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tanggal Bimbingan | Validasi Dosen |
| 1         | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan judul proposal                                                                                                                       | latar belakang harus ada konsep, luas besar masalah dan data valid                                                                                                                                                                                                    | 3 Okt 2023        | ✓              |
| 2         | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan judul serta menyerahkan luas besar masalah                                                                                           | lebih mencari luas besar masalah sesuai data dan jurnal untuk tau masalah terbaru                                                                                                                                                                                     | 4 Okt 2023        | ✓              |
| 3         | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan bab I                                                                                                                                | cantumkan luas besar masalah yang di dapat berupa luas masalah mengenai masalah pengetahuan dan sikap dalam pemantauan glukosa darah mandiri , sambil revisi bisa lanjut ke bab 2 untuk membuat materi dari masalah                                                   | 9 Okt 2023        | ✓              |
| 4         | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Menyerahkan luas besar masalah untuk di latar belakang                                                                                         | revisi luas besar masalah, menacari berupa luas masalah yang di dapat                                                                                                                                                                                                 | 11 Okt 2023       | ✓              |
| 5         | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan bab 2                                                                                                                                | revisi bab 2 sesuaikan tata tulis yang baik, masukan referensi sumber yang terbaru lanjut bab selanjutnya                                                                                                                                                             | 19 Okt 2023       | ✓              |
| 6         | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan bab 1-4                                                                                                                              | revisi tata tulis, sesuaikan dengan panduan, daftar pustaka jika penulis bergelar, jangan cantumkan gelarnya, sesuaikan dengan mendeley                                                                                                                               | 7 Nop 2023        | ✓              |
| 6         | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan bab 1 serta luas besar masalah                                                                                                       | acc luas besar masalah lanjut bab 1 pembuatan latar belakang , mencari sumber yang lebih akurat                                                                                                                                                                       | 1 Nop 2023        | ✓              |
| 8         | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan revisian bab 1 menyerahkan topik judul dari luas besar masalah mengenai pengetahuan dan sikap dalam pemantauan glukosa darah mandiri | cari luas besar masalah pengetahuan dan sikap PGDM di daerah, nasional, serta internasional                                                                                                                                                                           | 9 Nop 2023        | ✓              |
| 9         | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan bab 1 serta luas besar masala                                                                                                        | revisi bab 1 , cantumkan penyebab dari masalah, solusi, dan tindakan yang akan di lakukan cantumkan di bab 1 pada latar belakang masalah                                                                                                                              | 14 Nop 2023       | ✓              |
| 10        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan bab 2                                                                                                                                | bab 2 langsung di cantumkan dari materi masalah yang di dapat , seperti pengetahuan dan sikap dalam pemantauan glukosa darah mandiri langsung di cantumkan materinya                                                                                                  | 16 Nop 2023       | ✓              |
| 11        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbinhan Menyerahkan revisain bab 2                                                                                                           | revisi bab 2 serta lanjut bab 3, di bab 2 diisikan kelebihan dari edukasi yang akan di berikan, apa kelebihan yang utama dari edukasi yang akan di terapkan                                                                                                           | 22 Nop 2023       | ✓              |
| 12        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan bab 3                                                                                                                                | revisi bab 3 serta lanjut bab 4, di bab 3 lengkapkan data operasional, benarkan hipotesis penelitian                                                                                                                                                                  | 27 Nop 2023       | ✓              |
| 12        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan bab 3                                                                                                                                | Alur penelitian harus jelas, kriteria inklusi dan eklusi sesuai dengan topik permasalahan                                                                                                                                                                             | 24 Nop 2023       | ✓              |
| 13        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan bab 4 serta menyerahkan revisian bab 3                                                                                               | uji validitas kuesioner yang akan di pakai di karenakan menggunakan kuesioner yang baru, mencantumkan analisis yang benar sesuai dengan masalah yang di dapat                                                                                                         | 6 Des 2023        | ✓              |
| 14        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan revisian bab 1-4                                                                                                                     | judul edukasi dengan media audiovisual terhadap pengetahuan dan sikap dalam pemantauan glukosa darah mandiri, tidak perlu mencari px yang memiliki glukometer fokus pada pemberian edukasi pre test dan post test untuk meningkatkan pengetahuan dan sikap dalam PGDM | 13 Des 2023       | ✓              |
| 15        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan Revisi bab 1-4                                                                                                                       | perbaikan tata tulis, daftar pustaka, medeley, serta daftar isi, perbaiki tata tulis di latar belakang agar sesuai dengan SPOK                                                                                                                                        | 19 Des 2023       | ✓              |
| 16        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan revisian bab 1-4                                                                                                                     | Penggunaan sampel dengan pasien dm di puskesmas , kita belum ketahui populasi yang jelas, jadi usahakan rumus sampel tidak menggunakan populasi diketahui, acc proposal penelitian                                                                                    | 2 Jan 2024        | ✓              |
| 17        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Menyetorkan revisi bab 1-4                                                                                                                     | acc proposal dengan perbaikan revisi yang di tambahkan                                                                                                                                                                                                                | 5 Jan 2024        | ✓              |
| 18        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan hasil penelitian                                                                                                                     | silahkan buat data mentah dan cantumkan pada master tabel                                                                                                                                                                                                             | 10 Apr 2024       | ✓              |
| 19        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Revisi hasil penelitian                                                                                                                        | Silahkan membuat pembahasan dengan berisikan hasil penelitian kita, hasil penelitian terhadulu, asumsi, teori                                                                                                                                                         | 11 Apr 2024       | ✓              |
| 20        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Revisi bab 5 dan lanjutkan bab 6                                                                                                               | Untuk di saran sesuaikan dengan masalah penelitian, kesimpulan sesuaikan dengan tujuan kusus, jika tujuan kusus ada 4 di kesimpulan harus ada 4                                                                                                                       | 12 Apr 2024       | ✓              |
| 21        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan revisi bab 6                                                                                                                         | lengkapi semua lampiran, abstrak, ringkasan penelitian                                                                                                                                                                                                                | 15 Apr 2024       | ✓              |
| 22        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan abstrak dan ringkasan penelitian                                                                                                     | Untuk abstrak 200 kata maksimal, untuk membuat ringkasan itu maksimal 3 lembar sesuaikan dengan panduan                                                                                                                                                               | 16 Apr 2024       | ✓              |
| 24        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan bab 6                                                                                                                                | Perbaiki kata dalam kesimpulan agar tidak terlalu simpel sesuaikan dengan apa hasil penelitian kita berpengaruh atau tidak baru di sarankan kepada siapa                                                                                                              | 19 Apr 2024       | ✓              |
| 24        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan Revisi hasil penelitian                                                                                                              | Di gambaran penelitian berisikan bagaimana mendapatkan sampel, dari populasi yunifes , sasaran, inklusi, eklusi, hingga mendapatkan populasi sampel                                                                                                                   | 18 Apr 2024       | ✓              |
| 25        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan abstrak dan ringkasan penelitian                                                                                                     | Lanjutkan ingat 200 kata maksimal, ringkasan sesuaikan format panduan                                                                                                                                                                                                 | 22 Apr 2024       | ✓              |
| 26        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan skripsi keseluruhan                                                                                                                  | Perbaiki tata tulis untuk pembuatan daftar pustaka , tabel , gambar sesuaikan dengan format panduan                                                                                                                                                                   | 23 Apr 2024       | ✓              |
| 27        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan seluruh bab skripsi                                                                                                                  | Revisi bagian tata tulis di kata pengantar masih berisi kata proposal, perbaiki tanggal penelitian harus jelas kapan penelitian karena sudah penyusunan skripsi                                                                                                       | 24 Apr 2024       | ✓              |
| 28        | 196709281990031001 - Ns. I WAYAN SUKAWANA, S.Kep., Mpd. | Bimbingan ulang keseluruhan skripsi                                                                                                            | Acc laporan skripsi, dan tentukan tanggal sidang                                                                                                                                                                                                                      | 25 Apr 2024       | ✓              |
| 29        | 196812311992031020 - I MADE SUKARJA, S.Kep.,Ners.,M.Kep | Bimbingan ulang keseluruhan skripsi                                                                                                            | Acc laporan skripsi , dan silahkan tentukan tanggal sidang                                                                                                                                                                                                            | 26 Apr 2024       | ✓              |

**BUKTI PENYELESAIAN ADMINISTRASI  
 SEBAGAI PERSYARATAN MENGIKUTI UJIAN SKRIPSI  
 PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN  
 POLTEKKES KEMENKES DENPASAR**

Nama Mahasiswa : Ni Putu Parwati  
 NIM : P07120220016  
 Program Studi : Sarjana Terapan Keperawatan

| NO | JENIS                          | TGL        | PENANGGUNG JAWAB                                                                     |                       |
|----|--------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|    |                                |            | TANDA TANGAN                                                                         | NAMA TERANG           |
| 1  | AKADEMIK                       | 30/04/2024 |    | Rai Sukerni           |
| 2  | PERPUSTAKAAN                   | 30/04/2024 |    | Dewa Triwijaya        |
| 3  | LABORATORIUM                   | 30/04/2024 |   | Sinar Purni           |
| 4  | HMJ                            | 02/04/2024 |  | KOMANG PATEK ADIKINAT |
| 5  | KEUANGAN                       | 02/04/2024 |  | I.A. Subadi.B         |
| 6  | ADMINISTRASI UMUM/PERLENGKAPAN | 02/04/2024 |  | Hym Sudira            |

Keterangan:  
 Mahasiswa dapat mengikuti Ujian Skripsi jika seluruh persyaratan diatas terpenuhi.

Denpasar, 2024  
 Ketua Jurusan Keperawatan,

  
 I Made Sukarja, S.Kep., Ners, M.Kep  
 NIP. 196812311992031020

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.





## SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Putu Parwati  
Nim : P07120220016  
Program Studi : Sarjana Terapan  
Jurusan : Keperawatan  
Tahun Akademik : 2024  
Alamat : Br. Tengah Desa Bebandem Karangaswm  
No Hp/Email : 087820471991/putuparwati2001@gmail.com

Dengan ini menyerahkan Skripsi berupa Tugas Akhir dengan judul :

Pengaruh edukasi dengan media audiovisual terhadap pengetahuan dan sikap pasien dalam melaksanakan pemantauan glukosa darah mandiri di Puskemas Karangasem I

1. Dan menyetujui menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihkan, diizinkan, dikelola dalam pangkalan data dan publikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam karya ilmiah ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 22 Mei 2023

Yang Menyatakan



Ni Putu Parwati

NIM. P07120220016

## Ni putu parwati

### ORIGINALITY REPORT

**28%**  
SIMILARITY INDEX

**27%**  
INTERNET SOURCES

**14%**  
PUBLICATIONS

**12%**  
STUDENT PAPERS

### PRIMARY SOURCES

|   |                                                                              |    |
|---|------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1 | repository.poltekkes-denpasar.ac.id<br>Internet Source                       | 4% |
| 2 | pbperkeni.or.id<br>Internet Source                                           | 1% |
| 3 | eprintslib.ummgl.ac.id<br>Internet Source                                    | 1% |
| 4 | jogja.tribunnews.com<br>Internet Source                                      | 1% |
| 5 | www.scribd.com<br>Internet Source                                            | 1% |
| 6 | digilib.unisayogya.ac.id<br>Internet Source                                  | 1% |
| 7 | Submitted to Badan PPSDM Kesehatan<br>Kementerian Kesehatan<br>Student Paper | 1% |
| 8 | dunia.pendidikan.co.id<br>Internet Source                                    | 1% |
| 9 | docplayer.info<br>Internet Source                                            | 1% |

*[Signature]*  
A. Halim