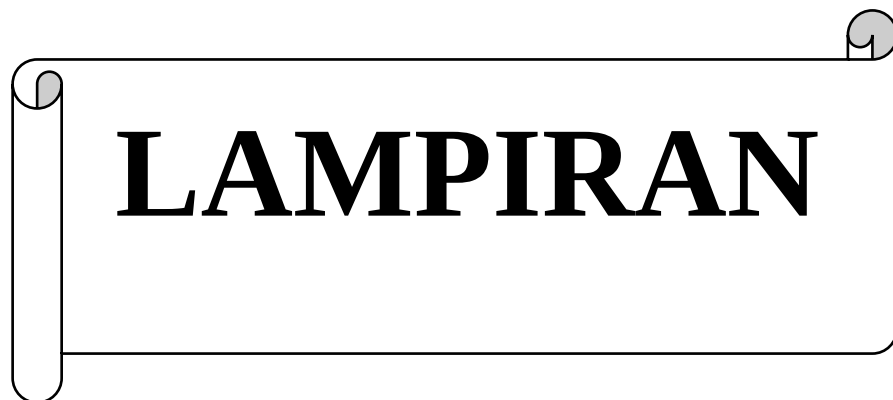






**Lampiran 1**  
**Lembar Konsultasi**

### LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI

**Nama Mahasiswa** : Defa Srirahma Dewi  
**Nama Pembimbing I** : Rena Setiana Primawati, S.ST., M.K.M  
**Judul Skripsi** : Analisis Perbedaan *ph* Saliva Setelah  
 Mengonsumsi Yoghurt dan Mengonsumsi Madu  
 Pada Siswa Kelas III SDN Mekarmukrti 2  
 Kabupaten Garut.

| No | Tanggal          | Kegiatan                                       | Saran Pembimbing                                       | Paraf                                                                                 |
|----|------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 2 Januari 2025   | Pengajuan Judul                                | Ganti Variabel, Acc Judul                              |  |
| 2. | 6 Januari 2025   | Penyusunan Bab 1                               | Revisi Bab 1, lanjutkan sampai Bab 3                   |  |
| 3. | 9 Januari 2025   | Penyusunan Bab 1,2,3                           | Revisi Bab 1,2,3                                       |  |
| 4. | 10 Januari 2025  | Penyusunan Bab 1,2,3                           | Revisi Bab 1,2,3                                       |  |
| 5. | 13 Januari 2025  | Penyusunan Bab 1,2,3                           | Revisi Bab 1,2,3                                       |  |
| 6. | 16 Januari 2025  | Penyusunan Proposal dan pengajuan PPT Proposal | Revisi Proposal, ACC Proposal Skripsi dan PPT          |  |
| 7. | 12 Februari 2025 | Revisi Proposal Skripsi                        | Revisi proposal skripsi, masukan proposal ke akun siak |  |
| 8. | 7 Maret 2025     | Revisi Proposal Skripsi                        | ACC Proposal Skripsi                                   |  |
| 9. | 14 Mei 2025      | Pengajuan Bab 4 dan 5                          | Revisi Bab 4 dan 5                                     |  |



**Kementerian Kesehatan**  
**Poltekkes Tasikmalaya**

📍 Jalan Babakan Siliwangi No.35, Kahuripan, Tawang  
Tasikmalaya, Jawa Barat 46115

☎ (0265) 340186

🌐 <https://poltekkestasikmalaya.ac.id>

|     |             |                                                  |                                                         |  |
|-----|-------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|
| 10. | 16 Mei 2025 | Pengajuan revisi bab 4,5 dan keseluruhan Skripsi | Revisi bab 4 dan 5 (Sesuaikan kesimpulan dengan tujuan) |  |
| 11. | 19 Mei 2025 | Pengajuan revisi skripsi dan PPT                 | Revisi Skripsi dan PPT                                  |  |
| 12. | 20 Mei 2025 | Pengajuan revisi Skripsi dan PPT                 | Revisi Skripsi dan PPT                                  |  |
| 13. | 23 Mei 2025 | Pengajuan revisi Skripsi dan PPT                 | Revisi Skripsi dan PPT                                  |  |
| 14. | 26 Mei 2025 | Pengajuan revisi Skripsi dan PPT                 | ACC Skripsi dan PPT                                     |  |

Tasikmalaya, Mei 2025

Mengetahui,

Ketua Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi

Tita Kartika Dewi, S.Si.T., M.Kes  
NIP. 197604211995032001

### LEMBAR KONSULTASI SKRIPSI

**Nama Mahasiswa** : Defa Srirahma Dewi  
**Nama Pembimbing I** : Tita Kartika Dewi, S.Si.T., M.Kes  
**Judul Skripsi** : Analisis Perbedaan *ph Saliva* Setelah  
 Mengonsumsi Yoghurt dan Mengonsumsi Madu  
 Pada Siswa Kelas III SDN Mekarmukrti 2  
 Kabupaten Garut.

| No | Tanggal          | Kegiatan                                       | Saran Pembimbing                                       | Paraf                                                                                 |
|----|------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | 9 Januari 2025   | Penyusunan Bab 1,2,3                           | Revisi Bab 1,2,3 (ganti kata sambung di awal kalimat.) |  |
| 2. | 13 Januari 2025  | Penyusunan Bab 1,2,3                           | Revisi Bab 1,2,3 (perbaiki penulisan sitasi)           |  |
| 3. | 16 Januari 2025  | Penyusunan Proposal dan pengajuan PPT Proposal | Revisi Proposal, ACC Proposal Skripsi dan PPT          |  |
| 4. | 27 Januari       | Revisi Proposal Skripsi                        | Revisi Proposal Skripsi secara online                  |  |
| 5. | 12 Februari 2025 | Revisi Proposal Skripsi                        | Revisi Proposal Skripsi secara online                  |  |
| 6. | 10 Maret 2025    | Revisi Proposal Skripsi                        | Revisi Proposal Skripsi                                |  |
| 7. | 11 Maret 2025    | Revisi Proposal Skripsi                        | ACC Proposal Skripsi                                   |  |
| 8. | 16 Mei 2025      | Pengajuan bab 4,5 dan keseluruhan Skripsi      | Revisi bab 4 dan 5                                     |  |

|     |             |                                  |                                                            |                                                                                       |
|-----|-------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.  | 19 Mei 2025 | Pengajuan revisi skripsi dan PPT | Revisi Skripsi dan PPT                                     |    |
| 10. | 20 Mei 2025 | Pengajuan revisi Skripsi dan PPT | Revisi Skripsi dan PPT (PPT jangan terlalu banyak kalimat) |    |
| 11. | 21 Mei 2025 | Pengajuan revisi Skripsi dan PPT | Revisi Skripsi dan PPT                                     |    |
| 12. | 23 Mei 2025 | Pengajuan revisi Skripsi dan PPT | Revisi Skripsi dan PPT (Perbaiki Kata yang <i>typo</i> )   |    |
| 13. | 26 Mei 2025 | Pengajuan revisi Skripsi dan PPT | Revisi Skripsi dan PPT                                     |   |
| 14. | 27 Mei 2025 | Pengajuan revisi Skripsi dan PPT | ACC Skripsi dan PPT                                        |  |

Tasikmalaya, 10 Mei 2025  
 Mengetahui,  
 Ketua Program Studi Sarjana Terapan Terapi Gigi



Tita Kartika Dewi, S.Si.T., M.Kes  
 NIP. 197604211995032001

A decorative scroll frame with a vertical bar on the left and rounded corners on the right, containing the title text.

**Lampiran 2**  
**Jadwal Penelitian**

## Jadwal Penelitian

[illegible]



**Lampiran 3**  
**Keterangan Layak Etik**

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL APPROVAL*  
**"ETHICAL APPROVAL"**

No.DP.04.03/F.XVIII.20/KEPK/417/2025

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

Peneliti utama : Defa Srirahma Dewi  
*Principal In Investigator*

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

**"Analisis Perbedaan pH Saliva Setelah Mengonsumsi Yoghurt dan Madu Pada Siswa Kelas III SDN Mekarmukti 2 Kabupaten Garut"**

*"Analysis of Differences in Saliva pH After Consuming Yogurt and Honey in Grade III Students of SDN Mekarmukti 2 Garut Regency"*

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

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

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 11 Maret 2025 sampai dengan tanggal 11 Maret 2026.

*This declaration of ethics applies during the period March 11, 2025 until March 11, 2026.*



March 11, 2025  
Chairperson,



Dr. Imat Rochimat SKM., MM

A decorative border resembling a scroll, with a vertical strip on the left and rounded corners on the right, framing the text.

**Lampiran 4**  
**Surat Izin Pra Penelitian**



**Kementerian Kesehatan**  
**Poltekkes Tasikmalaya**

Jalan Babakan Siliwangi No.35, Kahuripan, Tawang  
Tasikmalaya, Jawa Barat 46115  
(0265) 340186  
<https://poltekkestasikmalaya.ac.id>

Tasikmalaya, 13 Januari 2025

Nomor : PP.06.02/F.XXVI.15/025/2025

Hal : Permohonan Ijin Pra Penelitian

Kepada Yth:

Kepala Sekolah SDN Mekarmukti 2

Kecamatan Cilawu Kabupaten Garut

di-

Tempat

Disampaikan dengan hormat, bahwa untuk memenuhi kebutuhan mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Gigi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya Tahun Akademik 2024/2025, dalam hal ini memohon ijin untuk melaksanakan pra penelitian di sekolah yang Bapak/ Ibu Pimpin. Kegiatan ini dilakukan untuk keperluan penyusunan skripsi.

Adapun nama mahasiswa tersebut sebagai berikut :

Nama : Defa Srirahma Dewi

NIM : P20625221026

Semester : VIII

Judul : Analisa Perbedaan PH Saliva Setelah Mengonsumsi Yoghurt dan  
Mengonsumsi Madu pada Siswa Kelas III SDN Mekarmukti 2  
Kabupaten Garut

Atas perhatian dan kerjasamanya, kami mengucapkan terimakasih.

Ketua Jurusan Kesehatan Gigi

Drg. Culia Rahayu, MDS  
NIP. 196707112002122001

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



A decorative horizontal scroll graphic with a black outline and a light gray fill. It has a vertical strip on the left side and a small circular detail at the top right corner.

**Lampiran 5**  
**Surat Balasan Pra Penelitian**



PEMERINTAH KABUPATEN GARUT  
DINAS PENDIDIKAN  
KECAMATAN CILAWU  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 2 MEKARMUKTI**



Jl. Kp. Mularajeun Rt 03/Rw 03 Ds. Mekarmukti Kec. Cilawu Kab. Garut email: sdn2mekarmukti@gmail.com

Nomor : 421.2/026-SDmkr2/2025  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Izin Pra Penelitian

Kepada Yth  
Bapak/Ibu Ketua Jurusan Kesehatan Gigi  
Politeknik Kesehatan Tasikmalaya  
di-  
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat nomor PP.06.02/F.XXVI.15/025/2025, perihal permohonan izin pra penelitian dari mahasiswa

Nama : Defa Srirahma Dewi  
NIM : P20625221006  
Semester : VIII  
Judul : Analisa Perbedaan *pH Saliva* Setelah Mengonsumsi Yoghurt dan Mengonsumsi Madu pada Siswa Kelas III SDN Mekarmukti 2 Kabupaten Garut.

Dengan ini diberitahukan bahwa kami tidak keberatan dengan permohonan yang dimaksud. Untuk Pelaksanaan selanjutnya silahkan mahasiswa melaksanakan tugas tersebut. Demikian surat ini, atas perhatian kami ucapkan terimakasih.

Garut, 15 Januari 2025

Kepala Sekolah



Hj. Iis Setiawati, S.Pd.SD.

NIP. 196807182000122002

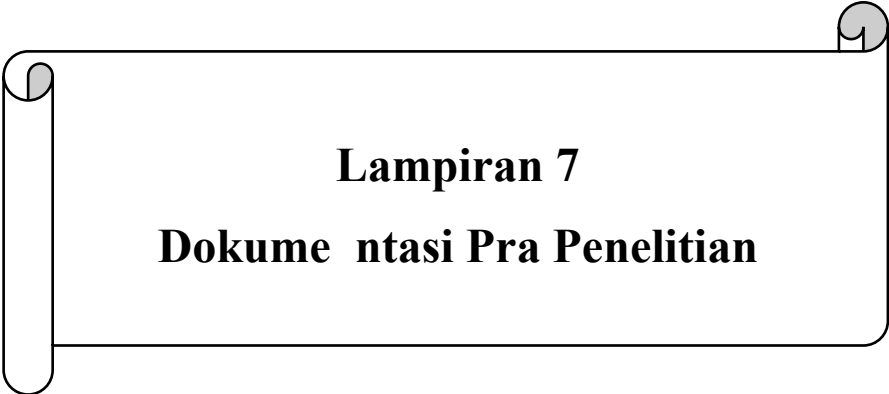
A decorative scroll-like box with a black border and rounded corners. The left side features a vertical strip with a circular end, and the right side has a circular end with a small tab. The text is centered within the box.

**Lampiran 6**  
**Hasil Rekap Pra Penelitian**

### Rekapitulasi Data Responden Pra Penelitian

| No.                | Nama         | Karies     | Kalkulus      |
|--------------------|--------------|------------|---------------|
| 1.                 | Responden 1  | √          | √             |
| 2.                 | Responden 2  | √          |               |
| 3.                 | Responden 3  | √          |               |
| 4.                 | Responden 4  | √          |               |
| 5.                 | Responden 5  | √          | √             |
| 6.                 | Responden 6  | √          | √             |
| 7.                 | Responden 7  | √          | √             |
| 8.                 | Responden 8  | √          |               |
| 9.                 | Responden 9  | √          | √             |
| 10.                | Responden 10 | √          | √             |
| 11.                | Responden 11 | √          |               |
| 12.                | Responden 12 | √          | √             |
| 13.                | Responden 13 | √          | √             |
| 14.                | Responden 14 | √          |               |
| 15.                | Responden 15 | √          |               |
| 16.                | Responden 16 | √          | √             |
| 17.                | Responden 17 | √          |               |
| 18.                | Responden 18 | √          |               |
| 19.                | Responden 19 | √          |               |
| 20.                | Responden 20 | √          |               |
| 21.                | Responden 21 |            | √             |
| 22.                | Responden 22 | √          | √             |
| 23.                | Responden 23 | √          |               |
| 24.                | Responden 24 | √          |               |
| 25.                | Responden 25 | √          | √             |
| 26.                | Responden 26 | √          |               |
| 27.                | Responden 27 | √          | √             |
| 28.                | Responden 28 | √          |               |
| 29.                | Responden 29 | √          | √             |
| 30.                | Responden 30 | √          |               |
| <b>Total:</b>      |              | <b>29</b>  | <b>14</b>     |
| <b>Presentase:</b> |              | <b>96%</b> | <b>46, 6%</b> |

Berdasarkan hasil pra penelitian yang dilakukan pada siswa-siswi kelas III di SDN Mekarmukti 2 didapatkan hasil prevalensi karies sebesar 96,6% dan prevalensi kalkulus sebanyak 46,6%.

A decorative scroll box with a light gray background and a black border. The box has a vertical scroll on the left side and a small circular scroll on the top right corner.

## **Lampiran 7**

### **Dokume ntasi Pra Penelitian**



Gambar: Proses Perkenalan, Menyampaikan Tujuan dan Melakukan Pendekatan



Gambar: Proses Permohonan Izin Pra penelitian



Gambar: Proses Pemeriksaan Karies dan Kalkulus



**Lampiran 8**  
**Surat Izin Penelitian**



**Kementerian Kesehatan**  
**Poltekkes Tasikmalaya**

Jalan Babakan Siliwangi No.35, Kahuripan, Tawang  
Tasikmalaya, Jawa Barat 46115  
(0265) 340186  
<https://poltekkestasikmalaya.ac.id>

Tasikmalaya, 13 Maret 2025

Nomor : PP.06.02/F.XXVI.15/092/2025  
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth:  
Kepala Sekolah SDN Mekarmukti 2  
Kec. Cilawu, Kabupaten Garut  
di-  
Tempat

Disampaikan dengan hormat, bahwa untuk memenuhi kebutuhan mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Terapis Gigi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya Tahun Akademik 2024/2025, dalam hal ini memohon ijin untuk melaksanakan penelitian di sekolah yang Bapak/ Ibu pimpin, kegiatan ini dilakukan untuk keperluan penyusunan skripsi.

Adapun nama mahasiswa tersebut sebagai berikut :

Nama : Defa Srirahma Dewi  
NIM : P20625221006  
Semester : VIII ( Delapan )  
Judul : Analisis Perbedaan *pH Saliva* Setelah Mengonsumsi Yoghurt dan Mengonsumsi Madu pada Siswa Kelas III SDN Mekarmukti 2 Kabupaten Garut.

Atas perhatian dan kerjasamanya, kami mengucapkan terimakasih.

 Ketua Jurusan Kesehatan Gigi

  
Drg. Culia Rahayu, MSc  
NIP. 196707112002122001

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





**Lampiran 9**  
**Surat Balasan Izin Penelitian**



PEMERINTAH KABUPATEN GARUT  
DINAS PENDIDIKAN  
KECAMATAN CILAWU  
**SEKOLAH DASAR NEGERI 2 MEKARMUKTI**



Jl. Kp. Mularajeun Rt 03/Rw 03 Ds. Mekarmukti Kec. Cilawu Kab. Garut email: sdn2mekarmukti@gmail.com

Nomor : 421.2/035-SDmkr2/2025  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth  
Bapak/Ibu Ketua Jurusan Kesehatan Gigi  
Politeknik Kesehatan Tasikmalaya  
di-  
Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan surat nomor PP.06.02/F.XXVI.15/092/2025, perihal permohonan izin penelitian dari mahasiswa

Nama : Defa Srirahma Dewi  
NIM : P20625221006  
Semester : VIII  
Judul : Analisis Perbedaan *pH Saliva* Setelah Mengonsumsi Yoghurt dan Mengonsumsi Madu pada Siswa Kelas III SDN Mekarmukti 2 Kabupaten Garut.

Dengan ini diberitahukan bahwa kami tidak keberatan dengan permohonan yang dimaksud. Untuk Pelaksanaan selanjutnya silahkan mahasiswa melaksanakan tugas tersebut. Demikian surat ini, atas perhatian kami ucapkan terimakasih.



Garut, 10 April 2025  
Kepala Sekolah

Hj. Lis Setiawati, S.Pd.SD.  
NIP. 196807182000122002



**Lampiran 10**  
***Informed Consent***

**LEMBAR PERSETUJUAN****(INFORMED CONSENT)**

Nama :

TTL/Umur :

Alamat :

Orang Tua Wali/ dari:

Nama :

TTL/Umur :

Alamat :

No.Hp :

Jenis Kelamin :

Menyatakan dengan sebenarnya telah memberikan persetujuan untuk menjadi responden penelitian oleh Defa Srirahma Dewi sebagai mahasiswa Program studi Sarjana Terapan Terapi gigi Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya yang berjudul "Analisis Perbedaan *pH Saliva* Setelah Mengonsumsi Yoghurt dan Mengonsumsi Madu pada Siswa Kelas III SDN Mekarmukti 2 Kabupaten Garut" Demikian persetujuan ini dibuat dengan penuh kesadaran tanpa paksaan

Garut,.....

Saksi

Responden

(.....)

(.....)



**Lampiran 11**  
**Alat Ukur Penelitian**

**LEMBAR PEMERIKSAAN *PH* SALIVA**

Nama Pasien :

Hari, Tanggal :

TTL/Umur :

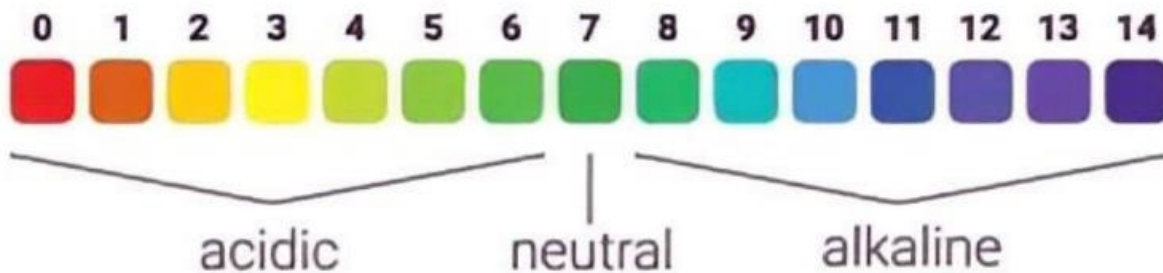
Operator :

Alamat :

Isi kotak dibawah ini menggunakan tanda ceklist (  $\checkmark$  ) sesuai dengan tindakan dan arahan yang diberikan oleh peneliti:

☐ Sebelum Mengonsumsi Yoghurt☐ Sebelum Mengonsumsi Madu☐ Sesudah Mengonsumsi Yoghurt☐ Sesudah Mengonsumsi Madu

## The pH scale

Skor : Kriteria :



**Lampiran 12**  
**Rekap Hasil Penelitian**

**HASIL REKAPITULASI NILAI *pH SALIVA* SEBELUM DAN SESUDAH  
MENGONSUMSI YOGHURT**

| <b>No</b> | <b>Nama</b>  | <b>Jenis<br/>Kelamin</b> | <b>Umur</b> | <b><i>pH saliva</i><br/>Pre Test</b> | <b>Kriteria</b> | <b><i>pH saliva</i><br/>Post Test</b> | <b>Kriteria</b> |
|-----------|--------------|--------------------------|-------------|--------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|
| 1         | Responden 1  | P                        | 9           | 5,88                                 | Asam            | 6,28                                  | Asam            |
| 2         | Responden 2  | P                        | 9           | 6,37                                 | Asam            | 6,68                                  | Asam            |
| 3         | Responden 3  | P                        | 9           | 6,68                                 | Asam            | 6,91                                  | Netral          |
| 4         | Responden 4  | L                        | 8           | 6,54                                 | Asam            | 6,82                                  | Netral          |
| 5         | Responden 5  | P                        | 9           | 6,74                                 | Asam            | 7,00                                  | Netral          |
| 6         | Responden 6  | L                        | 10          | 6,71                                 | Asam            | 6,98                                  | Netral          |
| 7         | Responden 7  | P                        | 9           | 6,48                                 | Asam            | 6,78                                  | Asam            |
| 8         | Responden 8  | L                        | 8           | 6,59                                 | Asam            | 6,87                                  | Netral          |
| 9         | Responden 9  | P                        | 9           | 6,66                                 | Asam            | 6,82                                  | Netral          |
| 10        | Responden 10 | L                        | 9           | 6,46                                 | Asam            | 6,81                                  | Netral          |
| 11        | Responden 11 | P                        | 9           | 6,75                                 | Asam            | 6,99                                  | Netral          |
| 12        | Responden 12 | P                        | 10          | 6,43                                 | Asam            | 6,8                                   | Netral          |
| 13        | Responden 13 | L                        | 9           | 6,69                                 | Asam            | 6,95                                  | Netral          |
| 14        | Responden 14 | P                        | 8           | 6,79                                 | Asam            | 7,15                                  | Basa            |
| 15        | Responden 15 | L                        | 9           | 6,64                                 | Asam            | 6,85                                  | Netral          |
| 16        | Responden 16 | P                        | 9           | 6,67                                 | Asam            | 6,83                                  | Netral          |

**HASIL REKAPITULASI NILAI *pH SALIVA* SEBELUM DAN SESUDAH  
MENGONSUMSI MADU**

| <b>No</b> | <b>Nama</b>  | <b>Jenis Kelamin</b> | <b>Umur</b> | <b><i>pH saliva</i><br/>Pre Test</b> | <b>Kriteria</b> | <b><i>pH saliva</i><br/>Post Test</b> | <b>Kriteria</b> |
|-----------|--------------|----------------------|-------------|--------------------------------------|-----------------|---------------------------------------|-----------------|
| 1         | Responden 1  | L                    | 8           | 6,25                                 | Asam            | 6,34                                  | Asam            |
| 2         | Responden 2  | P                    | 9           | 5,97                                 | Asam            | 6,11                                  | Asam            |
| 3         | Responden 3  | P                    | 9           | 6,59                                 | Asam            | 6,71                                  | Asam            |
| 4         | Responden 4  | P                    | 9           | 6,77                                 | Asam            | 6,95                                  | Netral          |
| 5         | Responden 5  | L                    | 8           | 6,75                                 | Asam            | 6,89                                  | Netral          |
| 6         | Responden 6  | P                    | 10          | 6,49                                 | Asam            | 6,55                                  | Asam            |
| 7         | Responden 7  | P                    | 9           | 6,64                                 | Asam            | 6,69                                  | Asam            |
| 8         | Responden 8  | L                    | 9           | 6,79                                 | Asam            | 7,03                                  | Basa            |
| 9         | Responden 9  | L                    | 9           | 6,68                                 | Asam            | 6,65                                  | Asam            |
| 10        | Responden 10 | L                    | 9           | 6,49                                 | Asam            | 6,53                                  | Asam            |
| 11        | Responden 11 | P                    | 9           | 6,58                                 | Asam            | 6,67                                  | Asam            |
| 12        | Responden 12 | P                    | 9           | 6,79                                 | Asam            | 6,87                                  | Netral          |
| 13        | Responden 13 | L                    | 9           | 6,66                                 | Asam            | 6,81                                  | Asam            |
| 14        | Responden 14 | P                    | 8           | 6,64                                 | Asam            | 6,62                                  | Asam            |
| 15        | Responden 15 | L                    | 9           | 6,67                                 | Asam            | 6,75                                  | Asam            |



**Lampiran 13**  
**Hasil SPSS**

## Distribusi Frekuensi sebelum dan sesudah mengonsumsi Yoghurt

### Descriptives

| Descriptive Statistics |    |         |         |        |                |
|------------------------|----|---------|---------|--------|----------------|
|                        | N  | Minimum | Maximum | Mean   | Std. Deviation |
| Pretest Yoghurt        | 16 | 5,88    | 6,79    | 6,5669 | ,22144         |
| Posttest Yoghurt       | 16 | 6,28    | 7,15    | 6,8463 | ,18779         |
| Valid N (listwise)     | 16 |         |         |        |                |

## Distribusi Frekuensi sebelum dan sesudah mengonsumsi Madu

### Descriptives

| Descriptive Statistics |    |         |         |        |                |
|------------------------|----|---------|---------|--------|----------------|
|                        | N  | Minimum | Maximum | Mean   | Std. Deviation |
| Pretest Madu           | 15 | 5,97    | 6,79    | 6,5840 | ,22071         |
| Posttest Madu          | 15 | 6,11    | 7,03    | 6,6780 | ,23647         |
| Valid N (listwise)     | 15 |         |         |        |                |

## YOGHURT WILCOXON

### Wilcoxon Signed Ranks Test

#### Ranks

|                                    |                | N               | Mean Rank | Sum of Ranks |
|------------------------------------|----------------|-----------------|-----------|--------------|
| Posttest Yoghurt - Pretest Yoghurt | Negative Ranks | 0 <sup>a</sup>  | ,00       | ,00          |
|                                    | Positive Ranks | 16 <sup>b</sup> | 8,50      | 136,00       |
|                                    | Ties           | 0 <sup>c</sup>  |           |              |
|                                    | Total          | 16              |           |              |

a, Posttest Yoghurt < Pretest Yoghurt

b, Posttest Yoghurt > Pretest Yoghurt

c, Posttest Yoghurt = Pretest Yoghurt

#### Test Statistics<sup>a</sup>

|                                       |                     |
|---------------------------------------|---------------------|
| Posttest Yoghurt<br>- Pretest Yoghurt |                     |
| Z                                     | -3,518 <sup>b</sup> |
| Asymp, Sig, (2-tailed)                | ,000                |

a, Wilcoxon Signed Ranks Test

b, Based on negative ranks,

## MADU WILCOXON

### Wilcoxon Signed Ranks Test

#### Ranks

|                              |                | N               | Mean Rank | Sum of Ranks |
|------------------------------|----------------|-----------------|-----------|--------------|
| Posttest Madu - Pretest Madu | Negative Ranks | 2 <sup>a</sup>  | 1,50      | 3,00         |
|                              | Positive Ranks | 13 <sup>b</sup> | 9,00      | 117,00       |
|                              | Ties           | 0 <sup>c</sup>  |           |              |
|                              | Total          | 15              |           |              |

a, Posttest Madu < Pretest Madu

b, Posttest Madu > Pretest Madu

c, Posttest Madu = Pretest Madu

#### Test Statistics<sup>a</sup>

Posttest Madu -  
Pretest Madu

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Z                      | -3,239 <sup>b</sup> |
| Asymp, Sig, (2-tailed) | ,001                |

a, Wilcoxon Signed Ranks Test

b, Based on negative ranks,

## Mann-Whitney Test

### Ranks

|      | Kelompok         | N  | Mean Rank | Sum of Ranks |
|------|------------------|----|-----------|--------------|
| Skor | Kelompok Yoghurt | 16 | 23,09     | 369,50       |
|      | Kelompok Madu    | 15 | 8,43      | 126,50       |
|      | Total            | 31 |           |              |

### Test Statistics<sup>a</sup>

Skor

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Mann-Whitney U                  | 6,500             |
| Wilcoxon W                      | 126,500           |
| Z                               | -4,490            |
| Asymp. Sig. (2-tailed)          | ,000              |
| Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.,)] | ,000 <sup>b</sup> |

a, Grouping Variable: Kelompok

b, Not corrected for ties,



**Lampiran 14**  
**Dokumentasi Penelitian**



Perizinan Kepada Kepala Sekolah



Pembukaan dan penjelasan tentang tujuan penelitian



Penmbagian cup saliva untuk pre test



Penjelasan pengumpulan *pH saliva* dengan metode *spitting* selama 1 menit dan menuliskan nama pada label



Pengumpulan saliva dengan metode *spitting*



Pengukuran *pH Saliva* menggunakan *pH Meter*



Pendataan *pH saliva* untuk menentukan sampel sekaligus pembagian kelompok



Pembagian bahan intervensi yoghurt dan madu



Mengonsumsi Yoghurt



Mengonsumsi Madu



Pengumpulan *pH saliva* Post Test



Menjelaskan cara mengisi lembar pemeriksaan



Pengukuran *pH saliva* Post Test



Foto Bersama

A decorative scroll frame with a vertical strip on the left and a horizontal strip on the right, both with rounded ends. The text is centered within the horizontal strip.

**Lampiran 15**  
**Daftar Riwayat Hidup**

## **BIOGRAFI PENULIS**



Nama : Defa Srirahma Dewi  
Tempat, Tanggal Lahir : Garut, 01 Agustus 2003  
NIM : P20625221006  
Agama : Islam  
Alamat : Kp, Cibitung RT/RW: 02/12, Desa Sukamukti,  
Kecamatan Cilawu, Kabupaten Garut, 44181  
Email : [defa,rahmadewi@gmail.com](mailto:defa,rahmadewi@gmail.com)

### **Riwayat Keluarga**

Nama Ayah : Asep Amar Sopandi  
Pekerjaan Ayah : Purnawirawan TNI AD  
Nama Ibu : Tita Kuswita  
Pekerjaan Ibu : Ibu Rumah Tangga  
Nama Kakak Kandung : Anto Kuswitanto, Agit Novianto Sopandi, Mahendra  
Diki Sopandi

### **Riwayat Pendidikan:**

1. TK Setia Bhakti Tahun 2008-2009
2. SDN Sukamukti 2 Tahun 2009-2015
3. SMPN 1 Cilawu Tahun 2015-2018
4. SMAN 8 Garut Tahun 2018-2021
5. Poltekkes Kemenkes Tasikmalaya 2021-2025