

LAMPIRAN

Lampiran 1. Kuesioner penelitian

KUESIONER PENELITIAN

A. Identitas Pasien

Nama:

Umur:

Alamat:

Tanggal penelitian:

B. Pernyataan

Petunjuk: Tekan pada opsi yang dianggap benar

1. Apa fungsi utama jantung dalam sistem kardiovaskular manusia?

- a. Mengatur hormon tubuh
- b. Memompa darah ke seluruh tubuh
- c. Menghasilkan oksigen
- d. Menyaring zat sisa

Penelitian dari jurnal: Lahiri (2024); Sheraliyevna (2025) – jantung sebagai pompa utama sirkulasi darah.

2. Struktur otot jantung yang memungkinkan kontraksi dan relaksasi efektif disebut...

- a. Epikardium
- b. Endokardium
- c. Miokardium
- d. Perikardium

Penelitian dari jurnal: Miokardium tersusun dalam bentuk heliks (*Helical Ventricular Myocardial Band*) yang memungkinkan kontraksi dan relaksasi jantung berlangsung efisien. Buckberg et al. (2018) – *Helical Ventricular Myocardial Band (HVMB)*.

3. Penyakit gigi dan mulut yang paling berhubungan dengan peningkatan risiko penyakit jantung adalah...

- a. Karies gigi
- b. Gingivitis ringan

- c. Periodontitis kronis
- d. Abrasi gigi

Penelitian dari jurnal: Etta et al. (2023) – Periodontitis merupakan inflamasi kronis yang meningkatkan peradangan sistemik dan berkontribusi terhadap risiko penyakit jantung koroner.

4. Bakteri periodontal utama yang paling sering dikaitkan dengan penyakit jantung koroner adalah...
 - a. Porphyromonas gingivalis
 - b. Streptococcus mutans
 - c. Lactobacillus acidophilus
 - d. Actinomyces israelii

Penelitian dari jurnal: Etta et al. (2023); Chu et al. (2025)
Porphyromonas gingivalis adalah bakteri periodontal utama yang berperan dalam inflamasi sistemik dan pembentukan aterosklerosis.

5. Bagaimana bakteri dari rongga mulut dapat memengaruhi kesehatan jantung?
 - a. Masuk ke aliran darah dan memicu inflamasi
 - b. Melalui sistem pencernaan
 - c. Melalui udara
 - d. Mengganggu sistem saraf

Penelitian dari jurnal: Etta et al. (2023) Bakteri rongga mulut dapat masuk ke aliran darah melalui bakteremia dan memicu peradangan pembuluh darah. Kambham & Girigosavi dalam.

6. Penanda inflamasi sistemik yang meningkat akibat periodontitis dan berisiko pada penyakit jantung adalah...
 - a. Hemoglobin
 - b. Kolesterol HDL
 - c. Glukosa
 - d. C-Reactive protein (CRP)

Penelitian dari jurnal: Etta et al. (2023) Periodontitis meningkatkan kadar CRP dan IL-6 yang merupakan penanda inflamasi pada penyakit kardiovaskular.

7. Tujuan utama menjaga kebersihan gigi dan mulut terhadap kesehatan jantung adalah...
 - a. Memutihkan gigi
 - b. Menghilangkan bau mulut
 - c. Mengurangi bakteri patogen dan inflamasi sistemik
 - d. Memperkuat email gigi

Penelitian dari jurnal: . Chu et al. (2025) Menjaga kebersihan gigi dan mulut menurunkan bakteri periodontal sehingga mengurangi risiko inflamasi sistemik dan penyakit jantung.

8. Media audiovisual lebih efektif dalam edukasi kesehatan karena...
 - a. Lebih mahal
 - b. Menggabungkan unsur visual dan audio
 - c. Mengurangi waktu belajar
 - d. Hanya menampilkan gambar

Penelitian dari

jurnal : Galmarini et al. (2024); Robbrecht et al. (2025). Media audiovisual efektif karena menggabungkan visual dan audio sehingga meningkatkan pemahaman dan daya ingat.

9. Penggunaan video edukasi sangat bermanfaat bagi masyarakat dengan literasi rendah karena...
 - a. Tidak memerlukan internet
 - b. Mengurangi peran tenaga kesehatan
 - c. Bersifat hiburan semata
 - d. Mempermudah pemahaman tanpa bergantung pada teks

Penelitian dari jurnal: Beasant et al. (2025); Liu et al. (2020). Video edukasi membantu masyarakat dengan literasi rendah memahami informasi kesehatan tanpa bergantung pada teks.

10. Peran utama audiovisual berbasis AI dalam edukasi kesehatan adalah...

- a. Menggantikan tenaga kesehatan
- b. Menyederhanakan dan mempersonalisasi informasi kesehatan
- c. Menyebarkan informasi tanpa kontrol
- d. Mengurangi interaksi masyarakat

Penelitian dari jurnal: Wang & Li (2024); Orak & Turan (2024); Hai et al. (2026). Audiovisual berbasis AI memungkinkan penyampaian edukasi kesehatan yang lebih menarik, efisien, dan mudah dipahami.

Kunci Jawaban:

- 1. B
- 2. C
- 3. C
- 4. A
- 5. A
- 6. D
- 7. C
- 8. B
- 9. D
- 10. B

Lampiran 2. Lampiran Observasi

LEMBAR OBSERVASI PENELITIAN

Judul video : Perjalanan Bakteri Dari rongga mulut ke jantung

Platform Media Sosial : Facebook dan youtube

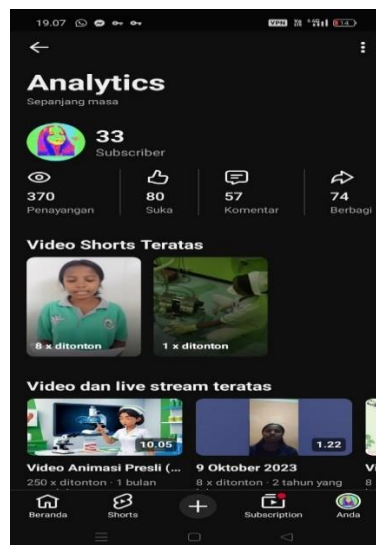
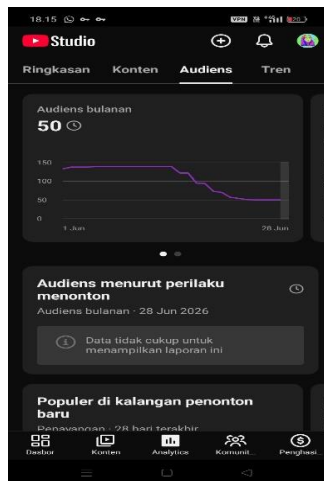
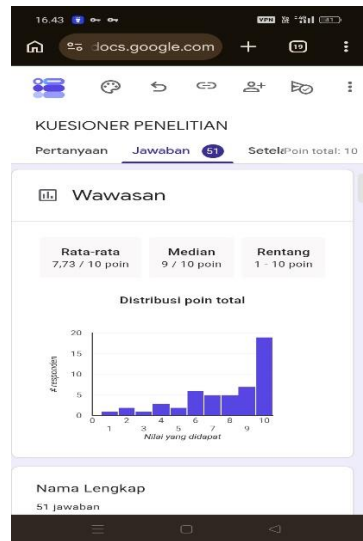
Akun Pengunggah : @preslynassa

NO	Tanggal Observasi	Jumlah like	Jumlah Share	Jumlah komentar positif	Durasi tontonan
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					

Lampiran 3. Master Tabel

an 1 Master Tabel Penelitian		HASIL PENELITIAN LITERASI MASYARAKAT SEBELUM DAN SESUDAH PRMOISI KESEHATAN MULUT DENGAN JANTUNG MENGGUNAKAN MEDIA AUDIOVISUAL																									
NAMA	UMUR	ALAMAT	Sebelum Promosi										Total	% Kriteria	Sesudah Promosi										Total	% Kriteria	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
Hana M.Boimau	21	Oesapa	0	1	1	0	1	0	1	1	1	0	5	50 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Frans Pah	21	Oesapa	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	5	50 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Risaldi Hello	24	Libiba	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	4	40 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Dario Solumodok	19	Danoselik	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	20 Rendah	0	0	0	1	1	0	1	1	1	1	6	60 Sedag	
Yogi P. elimanafe	21	Oesapa Barat	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	7	70 sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Yustini Adisa	20	Libiba	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Ronaklo Paulus	21	Namata	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	6	60 sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Yofan Nggili	20	Oesapa	1	0	1	1	0	1	1	1	0	0	6	60 sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Aldes R. Nassa	24	Fatukoa	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	5	50 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Welni Irsanti	23	Naimata	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	4	40 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Sufia Selly	20	Oebobo	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	3	30 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Clarita P. Tungga	20	Paradiso	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Rista D. Sulla	20	Rote	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	5	50 rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Anderias Ledoh	23	Oesapa	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	3	30 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Deky Mbau	23	Oesapa	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	3	30 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Frengki Mbau	22	Oesapa	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	5	50 rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Maria D. Leonak	22	Libiba	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Yobi A. Nafie	21	Bimoku	1	0	1	1	0	0	1	0	1	1	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Diana H. Mesah	21	Nasipanaf	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3	30 Rendah	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9	90 Tinggi	
Devi T. Asanab	20	Fatukoa	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4	40 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Marvendry C.H Nassa	20	Oesapa	1	1	0	1	0	1	1	0	1	1	7	70 sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Mindi D. Loe	22	Oesapa Barat	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	5	50 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Andre Y. Dano	22	Lasiana	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	3	30 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Erjen Yohanis	21	Feaama	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	4	40 Rendah	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	7	70 Sedag	
Antonia Loe	20	Feaama	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	4	40 Rendah	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	9	90 Tinggi	
Sri E. Nalle	21	Libiba	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Susan M. Hello	18	Temas	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	5	50 rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Grace Esi oktorina	19	Rote	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	4	40 rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Sriwulan	17	Busalangga	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	5	50 rendah	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	8	80 Tinggi	
Martha F.Y Filly	21	Fatunao	1	0	1	0	1	0	0	1	1	1	6	60 sedang	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80 Tinggi	
Allananda Ribeka	23	Rote	1	2	0	1	0	1	0	1	1	1	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Andini J. Elimanafe	21	Temas	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9	90 Tinggi	
Frido M. Dethan	21	Libiba	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Fatri Gloria	26	Rote	1	0	0	1	1	0	1	0	1	1	6	60 Sedang	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	8	80 Tinggi	
Hesty K. Namu	19	Naimata	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Ranthi H. Ndolu	22	Oesapa	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	7	70 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Vitra Imelda	17	Temas	0	1	1	0	1	1	0	1	1	0	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Venna Tamcon	19	Sikumana	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	7	70 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Marshanda Eunike	27	Feaama	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	7	70 sedang	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	6	60 Sedang	
Cheisy Marthelda	23	Oesapa	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	7	70 sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Alva M.S Pandie	20	Matani	1	0	0	1	1	0	1	1	0	0	5	50 Rendah	1	1	1	1	0	1	1	1	0	9	90 Tinggi		
Theresia B. Manang	20	Libiba	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	5	50 sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Kevin Loasana	20	Rote	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	4	40 Rendah	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	6	60 Sedang	
Mefry Jelita	20	Stim	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	7	70 sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Yuni Amilen	18	Fatukoa	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	4	40 Rendah	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80 Tinggi	
Yestri M. Naes	21	Oesapa Barat	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	5	50 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Yakobis Nassa	19	Feaama	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	6	60 Sedang	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	7	70 Tinggi	
Nova E. Modokh	21	Baumata	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	6	60 Sedang	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Dance Daniel	23	Temas	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	4	40 Rendah	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	100 Tinggi	
Yerico Asanab	21	Fatukoa	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	5	50 Rendah	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	8	80 Tinggi	

Lampiran 4. Dokumentasi



Lampiran 5. Kartu Bimbingan KTI



Kemenkes
Poltekkes Kupang

Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Kupang
Jl. Pahlawan A. Yaha Lima, Dabulung
Kupang, Pulau Iorupaka Timur 85319
Telp. (0884) 2100000
<http://www.poltekkeskupang.ac.id>

KARTU BIMBINGAN PROPOSAL KARYA TULIS ILMIAH (KTI) T.A. 2025/2026

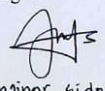
Nama Mahasiswa : PUSLI OMA NASSA

NIM : 205303201230279

Judul : LITERASI DAN RESPON MASYARAKAT TERHADAP MEDIA
AUDIOVISUAL PROMOSI KESEHATAN MUKUT DENGAN SAMPUNG

Pembimbing : DR. MANGIRAN SIOABUTAR, MHID

No	Hari/tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing	Ket.
1	Jum. 18 Juni 2026	Konsultasi master paper		
2	Senin 25 Juni 2026	acc master paper dan konsultasi hasil dan penulisan		
3	Rabu 02 Juni 2026	konsultasi hasil dan penulisan		
4	Kamis 18 Juni 2026	konsultasi bab IV dan bab V		
5	Senin 30 Juni 2026	acc bab IV dan bab V		
6	Rabu 17 Juni 2026	konsultasi cover - bab V		
7	Jum. 26 Juni 2026	acc dan cover - daftar pustaka		
8				
9				
10				

Kupang, Juni 2026.
Pembimbing

DR. Mangiran Sioabutar, MHID

Catatan :
Minimal 7 kali bimbingan proposal

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 h



Lampiran 6. Surat keterangan hasil cek plagiasi



Kemenkes

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Kupang
 Jalan Piet A. Tallo, Liliba, Oebobo,
 Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111
 (0380) 8800256
<https://poltekkeskupang.ac.id>

PERPUSTAKAAN TERPADU
<https://perpus-terpadu.poltekkeskupang.ac.id/> ; e-mail: perpustakaanterpadu61@gmail.com

SURAT KETERANGAN HASIL CEK PLAGIASI

Dengan ini menerangkan bahwa

Nama	: Presli Oma Nassa
Nomor Induk Mahasiswa	: PO5303204230279
Dosen Pembimbing	: Drg. Maginar Sidabutar, MHID
Penguji	: Melkisedek O. Nubatonis, S.KM, MDSc
Jurusan	: DIII Kesehatan Gigi
Judul Karya Ilmiah	: Literasi dan Respon Masyarakat Terhadap Media Audio Visual Promosi Kesehatan Mulut dengan Jantung

Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar **19%** Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 30 Juli 2026
 Admin Strike Plagiarism



Murry Jermias Kale SST
 NIP. 198507042010121002

