

LAMPIRAN

Lampiran 1. Formulir Pemeriksaan Kalkulus Indeks

FORMULIR PEMERIKSAAN KALKULUS INDEKS

NAMA :

UMUR :

JENIS KELAMIN :

Gigi Indeks

16	11	26
46	31	36

Score kalkulus

.....		
.....		

Kriteria :

- Baik = 0,0 – 0,6
- Sedang = 0,7 – 1,8
- Buruk = 1,9 – 3,0

Lampiran 2. Kuisisioner Penelitian

KUISISIONER PENELITIAN

Kebiasaan Mengonsumsi Air Sumur Pesisir Dengan Tingkat Kejadian Kalkulus

Petunjuk Pengisian:

Berilah tanda centang (✓) pada salah satu jawaban yang paling sesuai dengan kondisi Anda.

A. Karakteristik Responden

Identitas Responden (Opsional)

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Pendidikan Terakhir :

☐ Tidak sekolah

☐ SD

☐ SMP

☐ SMA

☐ Perguruan Tinggi

Pekerjaan :

☐ Petani

☐ Nelayan

☐ Ibu Rumah Tangga

☐ Wiraswasta

☐ Lainnya, sebutkan:

B. Kebiasaan Mengonsumsi Air

1. Sumber air minum utama yang dikonsumsi sehari-hari

☐ Air sumur

☐ Air PDAM

- ☐ Air minum isi ulang
- ☐ Lainnya, sebutkan:

2. **Seberapa sering Anda mengonsumsi air sumur sebagai air minum?**

- ☐ Setiap hari
- ☐ 3–5 kali dalam seminggu
- ☐ < 3 kali dalam seminggu

3. **Lama penggunaan air sumur sebagai air minum**

- ☐ < 5 tahun
- ☐ 5–10 tahun
- ☐ > 10 tahun

4. **Pengolahan air sumur sebelum diminum**

- ☐ Langsung diminum tanpa dimasak
- ☐ Dimasak terlebih dahulu
- ☐ Disaring terlebih dahulu
- ☐ Dimasak dan disaring

5. **Menurut Anda, bagaimana rasa air sumur yang dikonsumsi?**

- ☐ Tawar
- ☐ Agak asin
- ☐ Asin
- ☐ Tidak berasa

6. **Apakah Anda pernah mengganti sumber air minum selain air sumur dalam 6 bulan terakhir?**

- ☐ Ya
- ☐ Tidak

C. Kebiasaan Perawatan Gigi

1. **Frekuensi menyikat gigi dalam sehari**

- ☐ 1 kali
- ☐ 2 kali
- ☐ > 2 kali

2. **Waktu menyikat gigi:**

- ☐ Pagi saja
- ☐ Malam saja
- ☐ Pagi dan malam

3. **Apakah Anda pernah melakukan pembersihan karang gigi (scaling)?**

- ☐ Pernah
- ☐ Tidak pernah

4. **Jika pernah, kapan terakhir kali melakukan scaling?**

☐ < 3 bulan

☐ > 3 bulan

☐ Tidak pernah

Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Kupang
Jalan Piet A. Tallo, Lililba, Oebobo
Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111
(0380) 8600256
<https://www.poltekkeskupang.ac.id>

Nomor : PP.06.02/F.XXIX/0595/2026
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

3 Februari 2026

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan
Terpadu Satu Pintu Provinsi Nusa Tenggara Timur
Jalan Basuki Rahmat No.1 Naikolan, Kota Kupang
di
Tempat

Dalam rangka penyusunan Karya Tulis Ilmiah (KTI) bagi Mahasiswa Poltekkes
Kemenkes Kupang Tahun 2026, maka bersama ini kami mohon kiranya dapat diberikan
ijin untuk melakukan penelitian bagi mahasiswa :

Nama Peneliti : Maria Fortunata Della Dasat
NIM : PO5303204230269
Jurusan/Prodi : D-III Kesehatan Gigi
Judul : Studi Tentang Kebiasaan Mengonsumsi Air Sumur Pesisir
Dengan Tingkat Kejadian Kalkulus Gigi Pada Orang
Dewasa Di Desa Mata Air, Dusun 1, RT 08 RW 04
Kabupaten Kupang
Tempat Penelitian : Desa Mata Air, Dusun 1, RT 08 RW 04 Kabupaten Kupang
Waktu Penelitian : Februari-Maret 2026

Demikian permohonan kami, atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima
kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan
Kementerian Kesehatan Kupang



Irfan, SKM., M.Kes

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>



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik
yang diterbitkan oleh Balai Besar Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN).



PEMERINTAH PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Basuki Rahmat Nomor 1 – Naikolan
(Gedung B Lantai I, li Kompleks Kantor Gubernur Lama)
Telp. (0380) 821827, Fax. (0380) 821827 WA : 081236364466
Website : www.dpmtsp.nttprov.id Email : dpmtsp.nttprov@gmail.com
KUPANG 85117

SURAT IZIN PENELITIAN

NOMOR : 500.16.7.2-000.9.2/360/DPMTSP/2026

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Drs. Alexander Berthianus Koroh, MPM
Jabatan : Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Provinsi Nusa Tenggara Timur

Dengan ini memberikan Izin Penelitian kepada :

Nama : Maria Fortunata Della Dasat
NIM : PO5303204230269
Jurusan/Prodi : DIII-Kesehatan Gigi
Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang

Untuk melaksanakan penelitian, dengan rincian sebagai berikut :

Judul Penelitian : STUDI TENTANG KEBIASAAN MENGONSUMSI AIR SUMUR DI
DAERAH PESISIR DENGAN TINGKAT KEJADIAN KALKULUS GIGI
PADA ORANG DEWASA DI DESA MATA AIR, DUSUN 1 RT.08/RW.04
KABUPATEN KUPANG

Lokasi Penelitian : Desa Mata Air, Dusun 1 RT.08/RW.04, Kabupaten Kupang

Waktu Pelaksanaan

- a. Mulai : 16 Februari 2026
- b. Berakhir : 17 Maret 2026

Dengan ketentuan yang harus ditaati, sebagai berikut :

1. Sebelum melakukan kegiatan penelitian, terlebih dahulu melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota Cq. Kepala Kesbangpol/DPMTSP setempat yang akan dijadikan obyek penelitian;
2. Mematuhi ketentuan peraturan yang berlaku di daerah/wilayah/lokus penelitian;
3. Tidak dibenarkan melakukan penelitian yang materinya bertentangan dengan topik/judul penelitian sebagaimana dimaksud diatas;
4. Peneliti wajib melaporkan hasil penelitian kepada Gubernur Nusa Tenggara Timur Cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi NTT;
5. Surat Izin Penelitian dapat dibatalkan sewaktu-waktu apabila tidak sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian Izin Penelitian ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 10 Februari 2026

a.n. Gubernur Nusa Tenggara Timur
Kepala Dinas Penanaman Modal
dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi NTT,


Drs. Alexander Berthianus Koroh, MPM
Pemimpin Utama
NIP 197004271990031005

Tembusan :

1. Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang;
2. Wakil Gubernur Nusa Tenggara Timur di Kupang;
3. Pih. Sekretaris Daerah Provinsi Nusa Tenggara Timur di Kupang;
4. Kepala Badan Kesbangpol Provinsi NTT di Kupang;
5. Pimpinan Instansi/Lembaga yang bersangkutan.



PEMERINTAH KABUPATEN KUPANG
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
(DPM-PTSP) E-Mail dpmpstsp2@gmail.com
Jln.Timor Raya Km. 36 Oelamasi

Oelamasi, 11 Februari 2026

Nomor : 074/066/DPM-PTSP/II/2026

Perihal : Izin Penelitian

Kepada

Yth. Camat Kupang Tengah
Kabupaten Kupang
di-
Tempat

Menunjuk Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPM-PTSP) Provinsi Nusa Tenggara Timur Nomor : 500.16.7.2-000.9.2/360/DPMPSTSP/2026, Tanggal 10 Februari 2026 Perihal Izin Penelitian dan Setelah mempelajari rencana kegiatan / Proposal yang diajukan, maka dapat diberikan Izin Penelitian kepada:

Nama : Maria Fortunata Della Dasat
NIM : PO5303204230269
Jurusan/Prodi : DIII-Kesehatan Gigi
Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang

Untuk melakukan penelitian dengan Judul :

**"STUDI TENTANG KEBIASAAN MENGONSUMSI AIR SUMUR DI DAERAH PESISIR DENGAN
TINGKAT KEJADIAN KALKULUS GIGI PADA ORANG DEWASA DI DESA MATA AIR,
DUSUN 1 RT 08 / RW 04 KABUPATEN KUPANG"**

Lokasi : Desa Mata Air, Dusun I RT.08/RW.04, Kabupaten Kupang

Lama Penelitian : 16 Februari 2026 s/d 17 Maret 2026

Peneliti berkewajiban untuk menghormati/mentaati Peraturan dan Tata Tertib yang berlaku di daerah setempat dan wajib melapor hasil Penelitian kepada Bupati Kupang Cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Kupang.

Demikian Surat Izin Penelitian ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya atas kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.

an. Kepala DPM-PTSP Kabupaten Kupang
Sekretaris.

ub. Analis Kebijakan Muda,

ORİYANTI A. N. MONE, SE

NIP : 19821011/201101 2 019

Tembusan :

- 1 Bupati Kupang di Oelamasi (Sebagai Laporan);
- 2 Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi NTT di Kupang;
- 3 Kepala Badan Kesbangpol Kabupaten Kupang di Oelamasi;
- 4 Pimpinan Instansi/Lembaga yang bersangkutan.



PEMERINTAH KABUPATEN KUPANG
KECAMATAN KUPANG TENGAH

Jln. Danok Merah – Noelbaki
Email : kupangtengah@gmail.com Kode Pos :85361

Noelbaki, 12 Februari 2026

Nomor : 070 /22 / Kuteng /II/ 2026
Lampiran : -
Perihal : **Izin Penelitian**

Kepada
Yth. Kepala Desa Mata Air
di -
Tempat

Menunjuk Surat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPM-PTSP) Kabupaten Kupang Nomor : 074/066/DPM-PTSP/II/2026, Tanggal 11 Februari 2026 Perihal Izin Penelitian dan setelah mempelajari rencana kegiatan/ proposal yang diajukan, maka dapat diberikan izin penelitian kepada :

Nama : Maria Fortunata Della Dasat
NIM : PO530320423269
Jurusan / Prodi : DIII-Kesehatan Gigi
Instansi / Lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang
Kebangsaan : Indonesia

Untuk melakukan penelitian dengan judul :

**"STUDI TENTANG KEBIASAAN MENGONSUMSI AIR SUMUR DI DAERAH PESISIR
DENGAN TINGKAT KEJADIAN KALKULUS GIGI PADA ORANG DEWASA DI DESA
MATA AIR, DUSUN I RT 08 / RW 04 KABUPATEN KUPANG"**

Lokasi : Desa Mata Air, Dusun I RT.08/RW.04 Kabupaten Kupang.
Lama Penelitian : 16 Februari 2026 s/d 17 Maret 2026

Peneliti berkewajiban untuk menghormati/mentaati Peraturan dan Tata Tertib yang berlaku di daerah setempat dan wajib melaporkan hasil penelitian kepada Bupati Kupang cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Kupang.

Demikian Surat Ijin Penelitian dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya atas kerjasama yang baik disampaikan terima kasih.



Tembusan disampaikan kepada :

1. Pimpinan / Instansi yang bersangkutan di Tempat



**PEMERINTAH KABUPATEN KUPANG
KECAMATAN KUPANG TENGAH
DESA MATA AIR**

JL. Dahulu Rasa

Mata Air, 12 Februari 2026

Nomor : 070/DMA/206 / II /2026
Lampiran : -
Perihal : Ijin Penelitian

Kepada
Yth. Kepala Dusun I
Di -
Tempat

Berdasarkan surat dari Camat Kupang Tengah Nomor:070/22/Kuteng/II/2026 tanggal, 12 februari 2026 Perihal Ijin Penelitian maka Kepala Desa Mata Air tidak berkeberatan dan memberikan ijin/rekomendasi kepada mahasiswa nama sebagai berikut :

Nama : Maria Fortunata Della Dasat
Nim : PO 530320423269
Program Studi/Jurusan : DIII-Kesehatan Gigi
Instansi/lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang.
Kebangsaan : Indonesia

Untuk melakukan penelitian dalam rangka mengumpulkan data dalam penulisan skripsi yang berjudul :

***"STUDI TENTANG KEBIASAAN MENGONSUMSI AIR SUMUR DI DAERAH PESISIR
DENGAN TINGKAT KEJADIAN KALKULUS GIGI PADA ORANG DEWASA DI DESA
MATA AIR,DUSUN I RT 08/RW 04 KABUPATEN KUPANG "***

Lokasi : Dusun I RT 08/RW 04 Kabupaten Kupang
Lama Penelitian : 16 februari 2026 s/d 17 Maret 2026
Penanggung Jawab : Ketua Jurusan Kesehatan Gigi

Diminta kepada saudara agar dalam mengadakan penelitian tidak melakukan kegiatan dibidang lain dan melakukan hal-hal yang mengganggu ketertiban serta ketentraman masyarakat. Demikian Surat Ijin pengambilan data ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kepala Desa Mata Air

Ema Laluporo

Lampiran 4 Bukti pengisian kuisisioner

KUISISIONER PENELITIAN
Kebiasaan Mengonsumsi Air Sumur Pesisir Dengan Tingkat Kejadian Kalkulus

Petunjuk Pengisian:
Berilah tanda centang (✓) pada salah satu jawaban yang paling sesuai dengan kondisi Anda.

A. Karakteristik Responden

1. Identitas Responden (Opsional)

Nama : Yeli Y. MALU
Umur : 43
Jenis Kelamin : p

2. Pendidikan Terakhir :

☐ Tidak sekolah
☒ SD
☐ SMP
☐ SMA
☐ Perguruan Tinggi

3. Pekerjaan :

☒ Petani
☐ Nelayan
☐ Ibu Rumah Tangga
☐ Wiraswasta
☐ Lainnya, sebutkan:

B. Kebiasaan Mengonsumsi Air

2. Sumber air minum utama yang dikonsumsi sehari-hari

☒ Air sumur
☐ Air PDAM 3
☐ Air minum isi ulang
☐ Lainnya, sebutkan:

3. Seberapa sering Anda mengonsumsi air sumur sebagai air minum?

☒ Setiap hari
☐ 3 - 5 kali dalam seminggu
☐ < 3 kali dalam seminggu

4. Lama penggunaan air sumur sebagai air minum

☐ < 5 tahun
☐ 5 - 10 tahun
☒ > 10 tahun

5. Pengolahan air sumur sebelum diminum

☐ Langsung diminum tanpa dimasak
☐ Dimasak terlebih dahulu
☐ Disaring terlebih dahulu
☐ Dimasak dan disaring

6. Menurut Anda, bagaimana rasa air sumur yang dikonsumsi?

☒ Tawar
☐ Agak asin
☐ Asin
☐ Tidak berasa

7. Apakah Anda pernah mengganti sumber air minum selain air sumur dalam 6 bulan terakhir?

☐ Ya
☒ Tidak

C. Kebiasaan Perawatan Gigi

8. Frekuensi menyikat gigi dalam sehari

☐ 1 kali
☒ 2 kali
☐ > 2 kali

9. Waktu menyikat gigi:

☐ Pagi saja
☐ Malam saja
☒ Pagi dan malam

10. Apakah Anda pernah melakukan pembersihan karang gigi (scaling)?

☐ Pernah
☒ Tidak pernah

11. Jika pernah, kapan terakhir kali melakukan scaling?

☐ < 3 bulan
☐ > 3 bulan
☒ Tidak pernah

KARTU STATUS PEMERIKSAAN KALKULUS INDEKS

Gigi Indeks

16	11	26
46/47	31	36/38

Score kalkulus

0	0	2
3	1	1

$$7 / 6 = 1,1$$

Kriteria : sedang

KUISIONER PENELITIAN

Kebiasaan Mengonsumsi Air Sumur Pesisir Dengan Tingkat Kejadian Kalkulus

(17)

Petunjuk Pengisian:

Berilah tanda centang (✓) pada salah satu jawaban yang paling sesuai dengan kondisi Anda.

A. Karakteristik Responden

1. Identitas Responden (Opsional)

Nama : Wifidus Taninos
Umur : 37 tahun
Jenis Kelamin : Laki-laki

2. Pendidikan Terakhir :

- ☐ Tidak sekolah
☐ SD
☐ SMP
☒ SMA
☐ Perguruan Tinggi

3. Pekerjaan :

- ☐ Petani
☐ Nelayan
☐ Ibu Rumah Tangga
☒ Wiraswasta
☐ Lainnya, sebutkan:

B. Kebiasaan Mengonsumsi Air

2. Sumber air minum utama yang dikonsumsi sehari-hari

- ☒ Air sumur
☐ Air PDAM
☐ Air minum isi ulang
☐ Lainnya, sebutkan:

3. Seberapa sering Anda mengonsumsi air sumur sebagai air minum?
- ☒ Setiap hari
- ☐ 3-5 kali dalam seminggu
- ☐ < 3 kali dalam seminggu
4. Lama penggunaan air sumur sebagai air minum
- ☐ < 5 tahun
- ☐ 5-10 tahun
- ☒ > 10 tahun
5. Pengolahan air sumur sebelum diminum
- ☐ Langsung diminum tanpa dimasak
- ☒ Dimasak terlebih dahulu
- ☐ Disaring terlebih dahulu
- ☐ Dimasak dan disaring
6. Menurut Anda, bagaimana rasa air sumur yang dikonsumsi?
- ☒ Tawar
- ☐ Agak asin
- ☐ Asin
- ☐ Tidak berasa
7. Apakah Anda pernah mengganti sumber air minum selain air sumur dalam 6 bulan terakhir?
- ☒ Ya
- ☐ Tidak

C. Kebiasaan Perawatan Gigi

8. Frekuensi menyikat gigi dalam sehari
- ☐ 1 kali
- ☒ 2 kali
- ☐ > 2 kali
9. Waktu menyikat gigi:
- ☐ Pagi saja
- ☐ Malam saja
- ☒ Pagi dan malam
10. Apakah Anda pernah melakukan pembersihan karang gigi (scaling)?
- ☐ Pernah
- ☒ Tidak pernah
11. Jika pernah, kapan terakhir kali melakukan scaling?
- ☐ < 3 bulan
- ☐ > 3 bulan
- ☒ Tidak pernah

KARTU STATUS PEMERIKSAAN KALKULUS INDEKS

NAMA :
UMUR :
JENIS KELAMIN :

Gigi Indeks

16	11	26
46	31	36

Score kalkulus

3	1	0
0	0	1

$$5/6 = 0,8$$

Kriteria : Sedang

Lampiran 5. Master Tabel Pemeriksaan Kalkulus

No	Nama	Jenis Kelamin	Umur	Skor Kalkulus	Kriteria
1	Dedi A. Modok	Laki-Laki	18	0,8	Sedang
2	Yeti Y. Mau	Perempuan	43	1,1	Sedang
3	Yumima Pelokila	Perempuan	52	1	Sedang
4	Karin nggadas	Perempuan	14	1,5	Sedang
5	Jitro Lusi	Laki-Laki	17	1,1	Sedang
6	Mageri Kadek	Perempuan	41	2,3	Buruk
7	Roni A. Lusi	Perempuan	44	2,1	Buruk
8	Friska F. A. Ndun	Perempuan	14	1,1	Sedang
9	Enika K. Taopan	Perempuan	14	1	Sedang
10	Sarlin Bullu	Perempuan	35	1	Sedang
11	Martin Rebo Lawu	Laki-Laki	26	2,6	Buruk
12	Wilfridus Taninos	Laki-Laki	37	0,8	Sedang
13	Welmince Modok	Perempuan	44	1,6	Buruk
14	Eriyanti Adu	Perempuan	35	1	Sedang
15	Joni Daud Nggeo	Laki-Laki	47	1,3	Buruk
16	Petrus Daud Adu	Laki-Laki	33	2,6	Buruk
17	Ferdi Yusri Nggeo	Laki-Laki	16	0,6	Baik
18	Tiara Adu	Perempuan	18	0,8	Sedang
19	Rano Adu	Laki-Laki	18	1	Sedang
20	Jerri Adrianus Modok	Laki-Laki	20	2,1	Buruk
21	Tirsan Fian	Perempuan	46	0,8	Sedang
22	Rama Adu	Laki-Laki	43	1	Sedang
23	Linda Benu	Perempuan	48	0,8	Sedang
24	Bunda Irma Nggeo	Perempuan	14	0,5	Baik
25	Jems Lusi	Laki-Laki	20	0,8	Sedang
26	Sisilia Suidano	Perempuan	18	0,8	Sedang
27	Windi Yanse Nggeo	Perempuan	23	1,3	Buruk
28	Fance Lay	Laki-Laki	19	0,6	Baik
29	Feldi Yustri Nggeo	Perempuan	16	0,6	Baik
30	Oldiri Nggeo	Laki-Laki	30	0,8	Sedang
31	Ririn Nggeo	Perempuan	23	1,1	Sedang
32	Irawati Taoparo	Perempuan	35	2,5	Buruk
33	Putra B. Suidano	Laki-Laki	14	2,6	Buruk
34	Adrian Adu	Perempuan	40	2,6	Buruk
35	Fernandes R. Luwu	Perempuan	23	0,6	Baik
36	Dilan Martin Henuk	Laki-Laki	17	2	Buruk
37	Marselina Modok	Perempuan	32	1	Sedang
38	Ferdi Adu	Laki-Laki	14	0,6	Baik
39	Elisabet Modok	Perempuan	25	1	Sedang
40	Putri Ndun	Perempuan	23	1	Sedang
41	Danial Nggeo	Laki-Laki	44	1,8	Buruk
42	Eltia Manu	Perempuan	43	0,6	Baik
43	Dona A.A. Giri	Perempuan	40	2,5	Buruk
44	Nilvan Ndun	Laki-Laki	27	0,8	Sedang
45	Ema Mone	Perempuan	48	2	Buruk

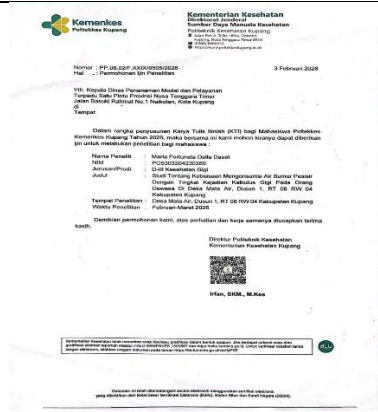
No	Nama	Jenis Kelamin	Umur	Skor Kalkulus	Kriteria
46	Kasisius Tamelab	Laki-Laki	19	0,6	Baik
47	Kevin Suidano	Laki-Laki	16	1,1	Sedang
48	Ricard L.Aylay	Laki-Laki	23	2,3	Buruk
49	Sandi Kalindiwali	Laki-Laki	18	1	Sedang
50	Nikodemus Ndun	Laki-Laki	52	1,6	Buruk
51	Ovin Henuk	Perempuan	46	1,6	Buruk
52	Ita Yuliana Adu	Perempuan	50	1,8	Buruk
53	Susana Lusi	Perempuan	43	1,8	Buruk
54	Meki Kononi	Laki-Laki	35	0,8	Sedang
55	Yurni Lusi	Perempuan	32	1	Sedang
56	Osiash dethan	Laki-Laki	38	2,3	Buruk
57	Delviana Bui	Perempuan	32	1,3	Buruk
58	Yuliana Naomi Pah	Perempuan	36	0,8	Sedang
59	Valentino Dethan	Laki-Laki	18	1,3	Buruk
60	Ferdius Yusuf Adu	Laki-Laki	30	1,1	Buruk
61	Raldo Dethan	Laki-Laki	17	0,8	Sedang
62	Yeremias Nggadas	Laki-Laki	39	1,5	Buruk
63	Ervanti Tamelab	Perempuan	23	0,5	Baik
64	Adolvina Tamelab	Perempuan	21	1,8	Buruk
65	Serlota Bulu	Perempuan	51	1,6	Buruk
66	Rendi Ndun	Laki-Laki	25	0,6	Baik
67	Victor G. Taopan	Laki-Laki	17	1,6	Buruk
68	Desare R. Lawa	Laki-Laki	20	1,6	Buruk
69	Maya Nggeo	Perempuan	19	1,1	Sedang
70	Nonia Ndun	Perempuan	54	1,3	Buruk

Lampiran 6. Mater Tabel Kuisisioner

No	Nama	J K	Usia	P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	Total	%	Kategori
1	Dedi A. Modok	L	18	3	3	3	3	1	3	16	100	Tinggi
2	Yeti Y. Mau	P	43	3	3	3	1	1	3	14	87	Tinggi
3	Yumima Pelokila	P	52	3	3	3	1	1	3	14	87	Tinggi
4	Karin nggadas	P	14	3	3	3	1	1	3	14	87	Tinggi
5	Jitro Lusi	L	17	3	3	3	3	1	1	14	87	Tinggi
6	Mageri Kadek	P	41	3	3	3	1	1	3	14	87	Tinggi
7	Roni A. Lusi	P	44	3	3	3	1	1	3	14	87	Tinggi
8	Friska F. A. Ndun	P	14	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
9	Enika K. Taopan	P	14	3	3	3	3	1	3	16	100	Tinggi
10	Sarlin Bullu	P	35	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
11	Martin Rebo Lawu	L	26	3	3	2	2	2	3	15	94	Tinggi
12	Wilfridus Taninos	L	37	3	3	3	2	1	1	13	81	Tinggi
13	Welmince Modok	P	44	3	1	3	2	1	3	13	81	Tinggi
14	Eriyanti Adu	P	35	3	3	3	2	1	1	13	81	Tinggi
15	Joni Daud Nggeo	L	47	3	1	3	2	1	3	13	81	Tinggi
16	Petrus Daud Adu	L	33	3	3	3	2	1	1	13	81	Tinggi
17	Ferdi Yusri Nggeo	L	16	3	1	3	1	1	1	10	62	Sedang
18	Tiara Adu	P	18	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
19	Rano Adu	L	18	3	1	3	2	1	3	13	81	Tinggi
20	Jerri Adrianus Modok	L	20	3	3	3	2	1	3	15	94%	Tinggi
21	Tirsan Fian	P	46	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
22	Rama Adu	L	43	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
23	Linda Benu	P	48	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
24	Bunda Irma Nggeo	P	14	3	3	3	2	1	1	13	81	Tinggi
25	Jems Lusi	L	20	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
26	Sisilia Suidano	P	18	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
27	Windi Yanse Nggeo	P	23	3	3	3	2	1	1	13	81	Tinggi
28	Fance Lay	L	19	1	3	3	1	1	3	12	75	Sedang
29	Feldi Yustri Nggeo	P	16	3	1	3	2	1	3	13	81	Tinggi
30	Oldiri Nggeo	L	30	3	1	3	2	1	3	13	81	Tinggi
31	Ririn Nggeo	P	23	3	3	1	2	2	3	14	87%	Tinggi
32	Irawati Taoparo	P	35	3	1	3	2	1	3	13	81	Tinggi
33	Putra B. Suidano	L	14	3	2	1	2	2	3	13	81	Tinggi
34	Adrian Adu	P	40	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
35	Fernandes R. Luwu	P	23	3	3	2	2	2	3	15	94	Tinggi
36	Dilan Martin Henuk	L	17	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
37	Marselina Modok	P	32	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
38	Ferdi Adu	L	14	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
39	Elisabet Modok	P	25	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
40	Putri Ndun	P	23	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
41	Danial Nggeo	L	44	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
42	Eltia Manu	P	43	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
43	Dona A.A. Giri	P	40	3	3	3	1	1	1	12	75	Sedang
44	Nilvan Ndun	L	27	3	3	3	1	1	3	14	87	Tinggi
45	Ema Mone	P	48	3	3	3	1	1	1	12	75	Sedang

46	Kasisius Tamelab	L	19	3	1	3	2	1	3	13	81	Tinggi
47	Kevin Suidano	L	16	3	3	3	2	1	1	13	81	Tinggi
48	Ricard L.Aylay	L	23	3	3	3	1	1	3	14	87	Tinggi
49	Sandi Kalindiwali	L	18	3	3	3	1	1	1	12	75	Sedang
50	Nikodemus Ndun	L	52	3	3	2	1	2	1	12	75	Sedang
51	Ovin Henuk	P	46	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
52	Ita Yuliana Adu	P	50	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
53	Susana Lusi	P	43	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
54	Meki Kononi	L	35	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
55	Yurni Lusi	P	32	3	3	2	2	1	3	14	87	Tinggi
56	Osias dethan	L	38	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
57	Delviana Bui	P	32	3	3	2	2	1	3	14	87	Tinggi
58	Yuliana Naomi Pah	P	36	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
59	Valentino Dethan	L	18	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
60	Ferdus Yusuf Adu	L	30	3	3	2	2	1	3	14	87	Tinggi
61	Raldo Dethan	L	17	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
62	Yeremias Nggadas	L	39	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
63	Ervanti Tamelab	P	23	3	1	3	2	1	3	13	81	Tinggi
64	Adolvina Tamelab	P	21	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
65	Serlota Bulu	P	51	3	3	2	2	1	3	14	87	Tinggi
66	Rendi Ndun	L	25	3	2	3	2	1	3	14	87	Tinggi
67	Victor G. Taopan	L	17	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
68	Desare R. Lawa	L	20	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi
69	Maya Nggeo	P	19	3	3	2	2	1	3	14	87	Tinggi
70	Nonia Ndun	P	54	3	3	3	2	1	3	15	94	Tinggi

Lampiran 7. Logbook Penelitian

No	Hari/Tanggal	Kegiatan	Dokumentasi
1	Kamis, 23 Oktober 2025	Pengantaran surat pengambilan data awal	
2	Senin, 02 Februari 2026	Mengurus surat ijin dari jurusan ke poltek	-
3	Selasa, 03 Februari 2026	Pengambilan surat ijin penelitian dari Poltek ke Satu pintu Provinsi NTT	
4	Selasa, 10 Februari 2026	Pembuatan Surat ijin Penelitian dari satu pintu Provinsi NTT ke Dinas penanaman modal Kabupaten Kupang	

8	Senin, 27 Oktober 2025	Survei awal (pebgambilan sampel dan Pengecekan air sumur)	
9	Kamis, 18 Februari 2026	Penelitian Hari Pertama	

10	Jumat, 19 Februari 2026	Penelitian Hari Kedua	
11	Sabtu, 20 Februari 2026	Penelitian Hari Ke Tiga	
12	Senin, 22 Februari 2026	Penelitian Hari Ke Empat	

13	Minggu, 21 Februari 2026	Pengambilan Sampel Dan Pemeriksaan pH Air Sumur	
14	Senin, 08 Juni 2026	Pengambilan Surat selesai penelitian	

Lampiran 8. Surat Selesai Penelitian



**PEMERINTAH KABUPATEN KUPANG
KECAMATAN KUPANG TENGAH
DESA MATA AIR**

Jl. Timor Raya KM 14 Gg. Dahulu Rasa

SURAT KETERANGAN SELESAI PENELITIAN

Nomor: 070/DMA/ 654 /VI/2026

Yang bertanda tangan di bawah ini Kepala Desa Mata Air Kecamatan Kupang Tengah Menerangkan Dengan sebenarnya Bahwa :

Nama : Maria Fortunata Della Dasat
NIM : PO530320423269
Jurusan/Prodi : DIII-Kesehatan Gigi
Instansi/Lembaga : Politeknik Kesehatan Kemenkes Kupang
Pekerjaan : Mahasiswi
Kebangsaan : Indonesia
Telah Melaksanakan Penelitian di Desa Mata Air dengan Judul:

**“ STUDI TENTANG KEBIASAAN MENGONSUMSI AIR SUMUR DI DAERAH
PESISIR DENGAN TINGKAT KEJADIAN KALKULUS GIGI PADA ORANG
DEWASA DIDESA MATA AIR ,DUSUN I RT 08/RW 04 KABUPATEN KUPANG)”.**

Pengikut : -
Lokasi : Desa Mata Air, Kecamatan Kupang Tengah, Kabupaten Kupang
Lama Penelitian : 16 Februari 2026 s/d 17 Maret 2026

Demikian Surat keterangan ini dibuat untuk diperlukan sebagaimana mestinya.

Mata Air, 08 Juni 2026
Kepala Desa Mata Air

Elia Luluporo

Lampiran 9. Surat Keterangan Hasil Cek Plagiasi



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 : Maria Fortunata Della Dasat
Nomor Induk Mahasiswa : PO5303204230269
Dosen Pembimbing : Drg. Apri A. Manu, MKM
Penguji : Applonia Leu Obi, SKM., MDSc
Jurusan : DIII Kesehatan Gigi
Judul Karya Ilmiah : Studi Tentang Kebiasaan Mengonsumsi Air Sumur Di Daerah Pesisir Dengan Tingkat Kejadian Kalkulus Gigi Pada Orang Dewasa Di Desa Mata Air Dusun I RT 08 / RW 04 Kabupaten Kupang.

Laporan Tugas Akhir yang bersangkutan di atas telah melalui proses cek plagiasi menggunakan Strike Plagiarism dengan hasil kemiripan (similarity) sebesar 27% Demikian surat keterangan ini dibuat agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Kupang, 13 Juli 2026

Admin Strike Plagiarism

Murry Jermias Kale SST

NIP. 198507042010121002

Lampiran 10 Bimbingan KTI



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Kupang
Jalan Peta A, Tolo, Lida, Kupang
Kupang, Nusa Tenggara Timur 85111
telp: (0381) 850256
https://www.poltekkeskupang.ac.id

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

Nama Mahasiswa : MARIA FORTUNATA DELLA DASAT
NIM : P05203209230203
Judul : STUDI TENTANG KEBIASAAN MENGONSUMSI AIR
SUMBUH DI DAERAH PESISIR DENGAN TINGKAT KEJADIAN
KAKULUS PADA ORANG DEWASA DI DESA MATA AIR DUSUN L RT 08/RW 09 KABUPATEN
KUPANG
Pembimbing : Drg. Apri A. Manu, MKM

No	Hari/tanggal	Materi Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing	Ket.
1	Senin, 25-05-2026	Konsultasi BAB IV Hasil Penelitian		
2	Jumat, 29-05-2026	Revisi konsultasi BAB IV Hasil Penelitian		
3	Selasa, 02-06-2026	Revisi BAB IV Hasil Penelitian		
4	Kamis, 04-06-2026	Konsultasi kesimpulan		
5	Senin, 08-06-2026	Revisi kesimpulan dan konsultasi saran		
6	Selasa, 09-06-2026	Konsultasi abstrak		
7	Rabu, 10-06-2026	acc KTI		
8				
9				
10				

Kupang, 11 Juni 2026
Pembimbing

Drg. Apri A. Manu, MKM

Catatan:
Minimal 7 kali bimbingan proposal

Kementerian Kesehatan tidak menyetujui atau menolak proposal dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan ke HALO KEMENKES 1500567 dan https://wb.kemkes.go.id. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, kliklah unggah dokumen pada laman ini.

