

Lampiran 1 Surat Ijin Penelitian

**PEMERINTAH KABUPATEN NGADA**
DINAS KESEHATAN
Jl. Gajah Mada NO. 2 Tlp. 0384 21884 Fax. 038421065

=== REKOMENDASI IZIN MELAKSANAKAN PENELITIAN ===
Nomor : 870/DINKES/ 345 / V / 2026

Mendasari Peraturan Bupati Ngada Nomor 13 Tahun 2025 tentang Perubahan kedua atas Peraturan Bupati Ngada Nomor 15 Tahun 2023 Tentang Pendelegasian Wewenang Penyelenggaraan Pelayanan Perizinan Dan Nonperizinan Kepada Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Ngada. Mendasari surat dari Poltek Denpasar tanggal 23 April 2026 perihal permohonan izin melaksanakan penelitian, maka kami memberikan Rekomendasi Penelitian kepada :

Nama : Maria Yustina Due
NIM : PO 7133225048
Jurusan/Prodi : Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Kelas RPL
Judul Penelitian : Hubungan Penerapan Cuci Tangan Pakai Sabun Dengan Penurunan Stunting Di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Koeloda Kabupaten Ngada Tahun 2026
Lokasi Penelitian : UPTD Puskesmas Koeloda
Waktu Penelitian : 15 April s/d 30 Mei 2026

Demikian Surat Rekomendasi ini dibuat, untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bajawa, 20 Mei 2026
Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Ngada


Yovita Maria Bernadette Moi, M.M
Pembina Utama Muda – IV/c
NIP. 19750215 200212 2 010

Paraf Herarki	
Sekertans	
Kabid	
Pj/ Adminkes Ahli Muda	

 Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 2 Persetujuan Etik (*Ethical Approval*)



Kemenkes
Poltekkes Denpasar

Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya
Denpasar Selatan, Bali 80224
Telp (0361) 710447
<https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL
Nomor: DP.04.02/F.XXIV.26/ 537 /2026

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

HUBUNGAN PENERAPAN CUCI TANGAN PAKAI SABUN DENGAN PENURUNAN STUNTING DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS KOELODA KABUPATEN NGADA TAHUN 2026

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

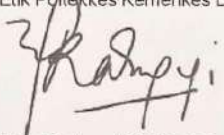
Maria Yustina Due

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, 21 April 2026

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>



Dipindai dengan CamScanner

Lampiran Ethical Approval

Number DP 04.02/F-KKIV/26/537/2026
Tanggal 21 April 2026

SARAN REVIEWER

Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
Maria Yustina Dwi	HUBUNGAN PENERAPAN CUCI TANGAN PAKAI SABUN DENGAN PENURUNAN STUNTING DI WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS KOELODA KABUPATEN NGADA TAHUN 2026		Bisa dilanjutkan ke tahap penelitian



Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar

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

Lampiran 3 Lembar Persetujuan Responden

LEMBAR PESETUJUAN RESPONDEN

(Informed Consent)

**HUBUNGAN PENERAPAN CUCI TANGAN PAKAI SABUN
DENGAN PENURUNAN STUNTING DI WILAYAH
KERJA UPTD PUSKESMAS KOELODA
KABUPATEN NGADA
TAHUN 2026**

Yang terhormat Ibu, perkenalkan saya Maria Yustina Due mahasiswa Poltekkes Denpasar Jurusan Kesehatan Lingkungan. Pada kesempatan ini saya mohon kesediaan Ibu untuk berkenan menjadi responden pada penelitian dengan judul diatas, guna untuk memenuhi penyusunan proposal saya.

Maka dengan ini saya yang bertanda tangan
dibawah ini:

Nama:

UmurTahun

Alamat Lengkap:

Nama Balita:

No. Telpn:

Menyatakan setuju untuk berpartisipasi menjadi subjek penelitian ini secara sukarela tanpa ada paksaan.

Malanuza, April 2026

(.....)

No. Responden ()

KUESIONER PENELITIAN

**HUBUNGAN PENERAPAN CUCI TANGAN PAKAI SABUN
DENGAN PENURUNAN STUNTING DI WILAYAH
KERJA UPTD PUSKESMAS KOELODA
KABUPATEN NGADA
TAHUN 2026**

Kasus

Kontrol

A. IDENTITAS RESPONDEN

1. Umur Responden..... Tahun
2. Pendidikan :
3. Pekerjaan Ayah :
4. Pekerjaan Ibu :

B. IDENTITAS BALITA

1. Umur Balita Tahun
2. Jenis Kelamin Balita : ☐ Laki-laki ☐ Perempuan
3. Tinggi Badan Balita Cm
4. Berat Badan Balita

**HUBUNGAN PENERAPAN CUCI TANGAN PAKAI SABUN
DENGAN PENURUNAN STUNTING DI WILAYAH
KERJA UPTD PUSKESMAS KOELODA
KABUPATEN NGADA
TAHUN 2026**

No	Kriteria	Jawaban	
		Ya	Tidak
1.	Apakah ibu mengetahui tentang CTPS		
2.	Apakah ibu mencuci tangan sebelum makan		
3.	Apakah ibu mencuci tangan sebelum mengolah makanan		
4.	Apakah ibu mencuci tangan sebelum memberi makan anak		
5.	Apakah ibu mencuci tangan setelah buang air besar		
6.	Apakah ibu mencuci tangan setelah membersihkan tinja anak		
7.	Apakah tersedia sabun di rumah		
8.	Apakah tersedia air bersih		
9.	Apakah ibu mengajarkan anak mencuci tangan		
10.	Apakah ibu mencuci tangan setelah memegang benda kotor		
11.	Apakah ibu mencuci tangan sebelum menghidangkan makanan		
12.	Apakah ibu mencuci tangan setelah memegang hewan		
13.	Apakah anak diajarkan CTPS		
14.	Apakah keluarga terbiasa CTPS		
15.	Apakah ibu mencuci tangan sebelum menyusui anak		

Lampiran 5 Output SPSS

OUTPUT SPSS

Statistics

		Umur Ibu	Pendidikan Ibu	Umur Balita	Jenis Kelamin	Kejadian Stunting	Kelompok Case dengan Cuci Tangan	Kelompok Kontrol tanpa Cuci Tangan
N	Valid	53	53	53	53	53	53	53
	Missing	0	0	0	0	0	0	0
Mean		2,28	2,70	2,89	1,26	1,06	1,17	1,66
Median		2,00	3,00	3,00	1,00	1,00	1,00	2,00
Std. Deviation		,717	,799	,974	,445	,233	,379	,478
Minimum		1	1	1	1	1	1	1
Maximum		3	4	4	2	2	2	2

Umur Ibu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	17-25 Tahun	8	15,1	15,1	15,1
	26- 36 Tahun	22	41,5	41,5	56,6
	36- 45 Tahun	23	43,4	43,4	100,0
	Total	53	100,0	100,0	

Pendidikan Ibu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	6	11,3	11,3	11,3
	SMP	9	17,0	17,0	28,3
	SMA	33	62,3	62,3	90,6
	PERGURUAN TINGGI	5	9,4	9,4	100,0
	Total	53	100,0	100,0	

Umur Balita

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 Tahun	6	11,3	11,3	11,3
	2 Tahun	10	18,9	18,9	30,2
	3 Tahun	21	39,6	39,6	69,8
	4 Tahun	16	30,2	30,2	100,0
	Total	53	100,0	100,0	

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	39	73,6	73,6	73,6
	Perempuan	14	26,4	26,4	100,0
	Total	53	100,0	100,0	

Umur Ibu Kelompok Kontrol

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	17-25 Tahun	6	11,3	11,3	11,3
	26- 36 Tahun	20	37,7	37,7	49,1
	36- 45 Tahun	27	50,9	50,9	100,0
	Total	53	100,0	100,0	

Pendidikan Ibu Kelompok Kontrol

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	6	11,3	11,3	11,3
	SMP	9	17,0	17,0	28,3
	SMA	31	58,5	58,5	86,8
	PERGURUAN TINGGI	7	13,2	13,2	100,0
	Total	53	100,0	100,0	

Umur Balita Kelompok Kontrol

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1 Tahun	10	18,9	18,9	18,9
	2 Tahun	10	18,9	18,9	37,7
	3 Tahun	18	34,0	34,0	71,7
	4 Tahun	15	28,3	28,3	100,0
	Total	53	100,0	100,0	

Jenis Kelamin Kelompok Kontrol

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	37	69,8	69,8	69,8
	Perempuan	16	30,2	30,2	100,0
	Total	53	100,0	100,0	

Kejadian Stunting

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Stunting	50	94,3	94,3	94,3
	Tidak Stunting	3	5,7	5,7	100,0
	Total	53	100,0	100,0	

Kelompok Case dengan Cuci Tangan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Baik	44	83,0	83,0	83,0
Kurang	9	17,0	17,0	100,0
Total	53	100,0	100,0	

Kelompok Kontrol tanpa Cuci Tangan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Baik	18	34,0	34,0	34,0
Kurang	35	66,0	66,0	100,0
Total	53	100,0	100,0	

Kelompok Case dengan Cuci Tangan * Kejadian Stunting

Crosstab

			Kejadian Stunting		Total
			Stunting	Tidak Stunting	
Kelompok Case dengan Cuci Tangan	Baik	Count	41	3	44
		% within Kejadian Stunting	82,0%	100,0%	83,0%
		Residual	-,5	,5	
	Kurang	Count	9	0	9
		% within Kejadian Stunting	18,0%	,0%	17,0%
		Residual	,5	-,5	
Total		Count	50	3	53
		% within Kejadian Stunting	100,0%	100,0%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,650 ^b	1	,420		
Continuity Correction ^a	,000	1	,988		
Likelihood Ratio	1,153	1	,283		
Fisher's Exact Test				1,000	,565
Linear-by-Linear Association	,638	1	,424		
N of Valid Cases	53				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,51.

Kelompok Kontrol tanpa Cuci Tangan * Kejadian Stunting

Crosstab

			Kejadian Stunting		Total
			Stunting	Tidak Stunting	
Kelompok Kontrol tanpa Cuci Tangan	Baik	Count	18	0	18
		% within Kejadian Stunting	36,0%	,0%	34,0%
		Residual	1,0	-1,0	
	Kurang	Count	32	3	35
		% within Kejadian Stunting	64,0%	100,0%	66,0%
		Residual	-1,0	1,0	
Total		Count	50	3	53
		% within Kejadian Stunting	100,0%	100,0%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1,635 ^b	1	,201		
Continuity Correction ^a	,424	1	,515		
Likelihood Ratio	2,581	1	,108		
Fisher's Exact Test				,543	,279
Linear-by-Linear Association	1,605	1	,205		
N of Valid Cases	53				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,02.

Lampiran 6 Foto Kegiatan

Mengisi kuesioner



Mengajarkan Cara Mencuci Tangan



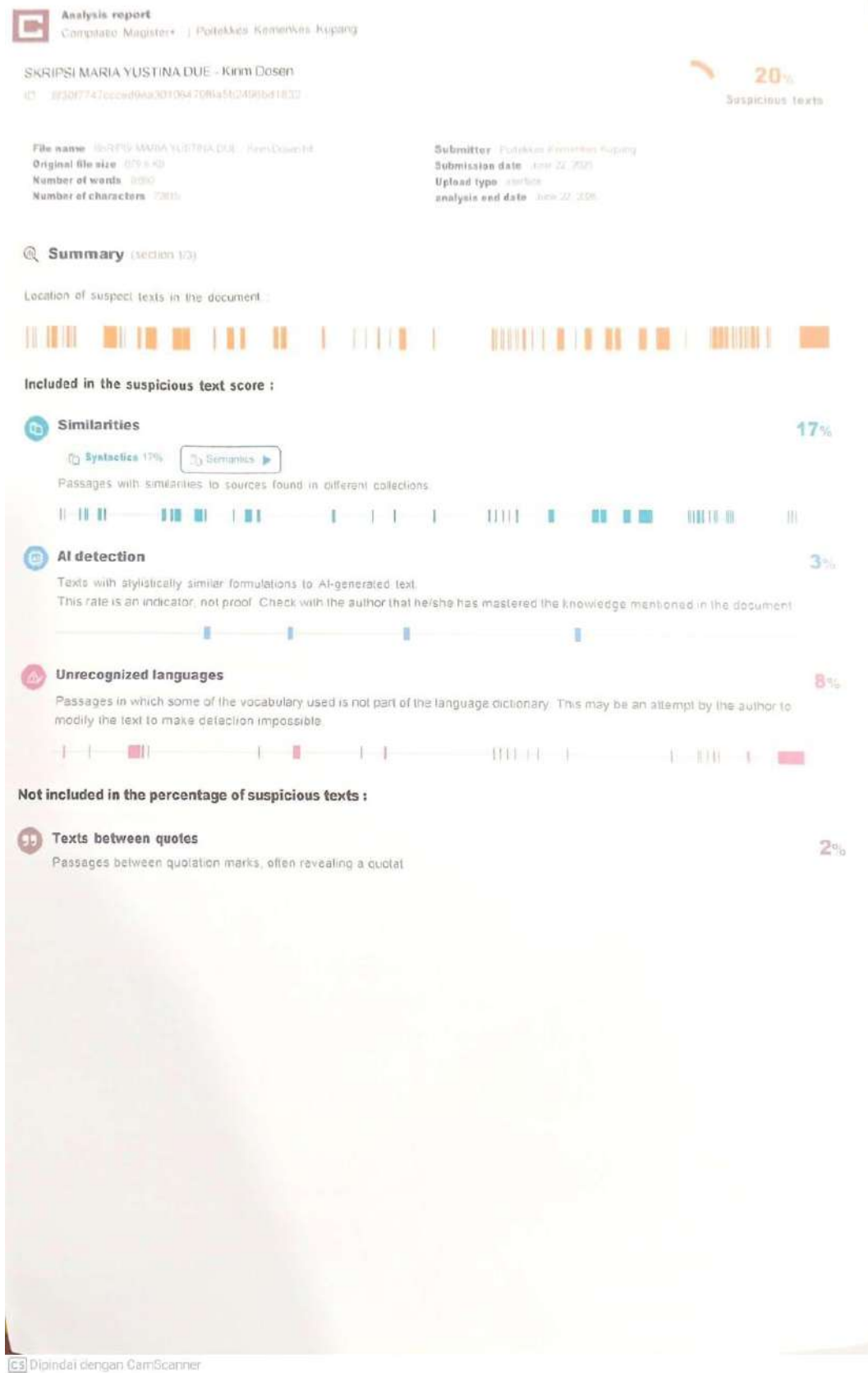
Penimbangan Berat Badan Anak



Pengukuran Panjang Badan Anak



Lampiran 7 Lembar Cek Plagiarisme (Turnitin)



Edit

Data Skripsi Mahasiswa

N I M P07133225048
 Nama Mahasiswa Maria Yustina Due
 Info Akademik Fakultas : Jurusan Kesehatan Lingkungan - Program Studi Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan RPL
 Semester : 2

Skripsi Bimbingan Jurnal Ilmiah Syarat Sidang Sidang Skripsi

Bimbingan						
No	Dosen	Topik	Masukan Dosen	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen	Aksi
1	197007031997032001 - Anysiah Ely Yulianti, SKM, M.Kes	Konsultasi tentang pelaksanaan penelitian	Sesuai dengan tujuan penelitian saudara	4 Mei 2026	✓	
2	197007031997032001 - Anysiah Ely Yulianti, SKM, M.Kes	Konsultasi tentang pedoman penyusunan skripsi	silakan di print buku pedomannya dan skripsi mengacu pada buku pedoman	6 Mei 2026	✓	
3	197007031997032001 - Anysiah Ely Yulianti, SKM, M.Kes	Konsultasi hasil penyusunan skripsi	selesaikan skripsi sesuai pedoman penyusunan skripsi	20 Mei 2026	✓	
4	197007031997032001 - Anysiah Ely Yulianti, SKM, M.Kes	Konsultasi abstrak skripsi	abstrak mencakup seluruh isi skripsi maksimal 200 kata	22 Mei 2026	✓	
5	197007031997032001 - Anysiah Ely Yulianti, SKM, M.Kes	konsultasi hasil perbaikan skripsi	perbaiki dan lanjutkan sesuai masukan dari dosen	28 Mei 2026	✓	
6	197007031997032001 - Anysiah Ely Yulianti, SKM, M.Kes	konsultasi Uji Turniti (Plagiat)	silakan ke bagian perpustakaan	1 Juni 2026	✓	
7	196512301989031003 - DR. DRS. I WAYAN SUDIADNYANA, SKM, MPH	Konsultasi tentang surat ijin penelitian	Ijin ada 2, ada ijin lokasi dan ijin etik	7 Mei 2026	✓	
8	196512301989031003 - DR. DRS. I WAYAN SUDIADNYANA, SKM, MPH	Konsultasi tentang pedoman penyusunan skripsi	Format dan tata cara penulisan ikuti panduan	18 Mei 2026	✓	
9	196512301989031003 - DR. DRS. I WAYAN SUDIADNYANA, SKM, MPH	Konsultasi tentang pengolahan data SPSS	Pastikan pemilihan teknik analisis yg tepat sesuai tujuan dan skala data	29 Mei 2026	✓	
10	196512301989031003 - DR. DRS. I WAYAN SUDIADNYANA, SKM, MPH	Konsultasi Hasil penyusunan skripsi	Cek kembali tata cara penulisan, spasi alinea sesuai panduan	2 Juni 2026	✓	
11	196512301989031003 - DR. DRS. I WAYAN SUDIADNYANA, SKM, MPH	Konsultasi hasil perbaikan skripsi	Daftar pustak gunakan aplikasi mendeley	8 Juni 2026	✓	
12	196512301989031003 - DR. DRS. I WAYAN SUDIADNYANA, SKM, MPH	Konsultasi tentang lampiran skripsi yang akan dilampirkan	Lampiran yg menunjang isi, sesuaikan dg kebutuhan	15 Juni 2026	✓	

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan dibawa ini :

Nama	: Maria Yustina Due
NIM	: P07133225048
Program Studi	: Sanitasi Lingkungan
Program	: Sarjana Terapan
Tahun Akademik	: 2025/2026
Alamat	: Jln.Bajawa – Maumbawa Desa Malanusa Kecamatan Golewa
Hp/Email	: 081237405206/mariayustina984@gmail.com

Dengan ini menyerahkan karya ilmiah berupa skripsi dengan judul: "Hubungan Penerapan Cuci Tangan Pakai Sabun Dengan Kejadian Stunting Di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Koeloda Kabupaten Ngada Tahun 2026"

1. Menyetujui menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis dengan tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti terdapat 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, 18 September 2026

ang menyatakan,



Maria Yustina Due
NIM. P07133225048