

Lampiran 1. Rencana Jadwal Pelaksanaan Penelitian

Tabel 14

Rencana Jadwal Pelaksanaan Penelitian

No	Kegiatan	Waktu Pelaksanaan																			
		Agustus				Januari				Februari				Maret				April			
		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.	Pengumpulan proposal penelitian																				
3.	Seminar Proposal penelitian																				
4.	Revisi Proposal Penelitian																				
5.	Pengurusan surat izin penelitian																				
6.	Pengumpulan data																				
7.	Pengolahan Dan analisis Data																				
8.	Penyusunan laporan hasil																				
9.	Seminar laporan hasil penelitian																				
10.	Revisi laporan hasil																				

Lampiran 2. Rancangan Anggaran Biaya Penelitian

Tabel 15
Rancangan Anggaran Biaya Penelitian

No	Jenis kegiatan	Qty	Satuan	Harga Satuan	Jumlah
A. Persiapan Penelitian					
1.	Penyusunan proposal	1	Paket	Rp. 50.000,00	Rp. 50.000,00
2.	Penggandaan proposal	4	Paket	Rp. 25.000,00	Rp. 100.000,00
3.	Jilid cover proposal	4	Paket	Rp. 10.000,00	Rp. 40.000,000
4.	Pengurusan ethical Clearance	1	Paket	Rp. 100.000,00	Rp. 100.000,00
5.	Print lembar informed Consent	30	Lembar	Rp. 250,00	Rp.7.500,00
6.	Print lembar Foodrecall 24 jam	30	Lemba	Rp. 250,00	Rp. 7.500,00
7.	ATK	1	Paket	Rp. 20.000,00	Rp. 20.000,00
Jumlah					Rp. 325.000,00
B. Pelaksanaan Penelitian					
1.	Alat Pengukur Kadar Hb	1	Sampel	Rp. 500.000,00	Rp. 500.000,00
2.	Buah Kurma	2	Box	Rp. 55.000,00	Rp. 110.000,00
3.	<i>Autoclick</i>	1	Pcs	Rp. 25.000,00	Rp. 25.000,00
4.	<i>Blood lancet</i>	1	Box	Rp. 15.000,00	Rp. 15.000,00
5.	<i>Handscoon</i>	1	Box	Rp. 55.000,00	Rp. 55.000,00
6.	<i>Alcohol swab</i>	1	Box	Rp. 25.000,00	Rp. 25.000,00
7.	<i>Hair cap</i>	1	Box	Rp. 50.000,00	Rp. 50.000,00
8.	Kapas	1	Bks	Rp. 10.000,00	Rp. 10.000,00
9.	Mikrotoa	1	-	Rp. 50.000,00	Rp. 50.000,00

10.	Timbangan Berat badan	1	-	Rp. 100.000,00	Rp. 100.000,00
11.	<i>Handsanitizer</i>	1	Botol	Rp. 15.000,00	Rp. 15.000,00
Jumlah					Rp. 955.000,00
C. Tahap Akhir Penelitian					
1.	Penyusunan Skripsi	1	Paket	Rp. 50.000	Rp. 50.000
2.	Penggandaan Skripsi	4	Paket	Rp. 200.000	Rp. 200.000
3.	Jilid Cover skripsi	4	Paket	Rp. 200.000	Rp. 200.000
4.	Biaya Lain-lain/ Biaya tak terduga	1	Paket	Rp. 350.000	Rp. 350.000
Jumlah					Rp. 800.000
Total					Rp. 2.080.000

**FORMULIR PERNYATAAN KESEDIAAN SEBAGAI SAMPEL PENELITIAN
(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Usia :

Alamat :

No. Telp/HP :

Dengan ini menyatakan bahwa saya bersedia/ tidak bersedia*) menjadi responden dan akan memberikan informasi yang dibutuhkan berkaitan dengan\penelitian yang berjudul “EFEKTIFITAS PEMBERIAN KURMA TERHADAP KADAR HEMOGLOBIN PADA REMAJA PUTRI ANEMIA DI DESA PEMECUTAN

KLOD”, yang dilakukan oleh :

Nama : Rani Nur Rahmawati

NIM : P07134220028

Program Studi : Sarjana Terapan

Jurusan : Jurusan Teknologi Laboratoriu Medis

Apabila saya merasa dirugikan dalam penelitian ini, saya berhak mengundurkan diri dan saya akan memberitahu sebelumnya . Keikutsertaan saya dalam penelitian ini, tidak dibebani biaya dan konsekuensi lain.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tanpa paksaan dari pihak manapun. Saya memahami keikutsertaan saya dalam penelitian ini akan memberikan manfaat dan akan terjaga kerahasiaannya

Denpasar,.....

Yang membuat pernyataan,

(.....)

*) Coret yang tidak perlu

Lampiran 4. Lembar Penjelasan

LEMBAR PENJELASAN KEDAPA REMAJA

DI DESA PEMECUTAN KLOD

Saya, Rani akan melakukan penelitian yang berjudul

“EFEKTIFITAS PEMBERIAN KURMA TERHADAP KADAR HEMOGLOBIN
PADA REMAJA PUTRI ANEMIA DI DESA PEMECUTAN KLOD”

Penelitian ini bertujuan mengetahui kadar hemoglobin sebelum dan sesudah intervensi.

A. Keikutsertaan dalam penelitian

Sampel (Remaja Putri) bebas memilih untuk ikut serta dalam penelitian ini tanpa ada paksaan. Bila Siswi sudah memutuskan untuk ikut serta, siswi juga bebas untuk mengundurkan diri setiap saat tanpa dikenakan denda atau sanksi apapun.

B. Prosedur penelitian

Apabila Remaja putri memperbolehkan berpartisipasi dalam penelitian ini, Remaja Putri diminta untuk menandatangani lembar persetujuan ini dua rangkap, satu untuk Remaja Putri simpan dan satu untuk peneliti. Prosedur selanjutnya adalah

1. Mengukur kadar hemoglobin, berat badan, dan tinggi badan.
2. Memberikan kurma sebanyak 25 gr satu sehari sekali diberikan di pagi hari.
3. Wawancara digunakan untuk menanyakan : nama, usia, dan di akhir pemberian kurma untuk mencatat asupan Energi, asupan protein sampel

C. Kewajiban subyek penelitian.

Sebagai subyek penelitian, Siswi berkewajiban mengikuti aturan atau petunjuk penelitian seperti yang tertulis diatas.

D. Risiko dan efek samping

Dalam penelitian ini, tidak terdapat risiko dan efek samping.

E. Manfaat

Keuntungan langsung bagi siswi yaitu dapat meningkatkan kadar hemoglobin.

F. Kerahasiaan

Semua informasi yang berkaitan dengan identitas sampel penelitian akan dirahasiakan dan hanya akan digunakan dalam penelitian.

G. Pembiayaan

Semua biaya yang berkaitan dengan penelitian akan ditanggung oleh peneliti.

H. Informasi tambahan

Remaja Putri diberikan kesempatan untuk menanyakan semua hal yang belum jelas sehubungan dengan penelitian ini. Sewaktu-waktu jika membutuhkan penjelasan lebih lanjut, Remaja Putri dapat menghubungi : Rani (082146579640)

Lampiran 5. lembar Wawancara/Kuisisioner

Lembar Wawancara/ Kuisisioner Penelitian

Nama :
Usia : Tahun
Berat badan : Kg
Tinggi Badan : Cm
Tanggal Pengisian :
No. Hp :
Alamat :

Petunjuk Pengisian :

- A. Bacalah setiap pertanyaan dengan seksama dan jawablah pertanyaan dengan baik dan benar.
- B. Jawablah semua pertanyaan dengan jawaban yang paling tepat sesuai dengan keadaan dan pendapat anda.
- C. Lembaran yang sudah diisi dengan lengkap mohon dikembalikan kepada peneliti.

Jawablah pertanyaan Berikut ini :

1. Berapakah pendapatan Orang Tua anda ?
 - A. $< 3.000.000,00$
 - B. $3.000.000,00$
 - C. $\geq 3.000.000,00$
2. Apa Pendidikan formal terakhir Ibu anda ?
 - A. Perguruan Tinggi
 - B. SMA/ sederajat
 - C. SMP/ sederajat
 - D. SD/ sederajat
 - E. Tidak sekolah
3. Apakah anda pernah mengkonsumsi buah kurma ?
 - A. Ya
 - B. Tidak
4. Apakah anda suka mengkonsumsi buah kurma ?
 - A. Ya
 - B. Tidak

Lampiran 6. Rekapitulasi Data Kelompok Perlakuan

Table 16

Rekapitulasi Data Kelompok Perlakuan

No	Inisial	Usia	Kriteria	Kadar HbPre-test	Kriteria	Kadar HbPost Test	Kriteria	Tingkat pendidikan ibu	Kriteria	Pendapatan Orang Tua	Kriteria	BB (Kg)	TB (cm)	IMT
1.	Af	18	2	10,5	0	12,6	1	SD	1	≥ UMR	2	55	160	21,49
2.	SH	19	2	9,5	0	12,1	1	SD	1	UMR	1	51	155	21,23
3.	DN	16	1	10,8	0	13,2	1	SD	1	UMR	1	49	161	18,91
4.	DA	18	2	9,2	0	11,9	1	SD	1	≥ UMR	2	55	165	20,21
5.	SY	17	1	11,6	0	14,4	1	SMP	2	≥ UMR	2	48	162	18,29
6.	SH	16	1	10,8	0	15,1	1	SMP	2	< UMR	0	50	162	19,06
7.	SR	19	2	11,2	0	14,3	1	SD	1	≥ UMR	2	49	161	18,91
8.	NF	17	1	11,0	0	13,2	1	SMP	2	< UMR	1	56	153	23,93
9.	FF	19	2	9,5	0	10,1	0	SD	1	≥ UMR	2	55	160	21,49
10.	RZ	19	2	10,7	0	14,0	1	SMP	2	≥ UMR	2	53	159	20,97
11.	RD	19	2	8,9	0	9,9	0	SMP	2	< UMR	1	54	160	21,1

12.	NZ	14	0	10,1	0	12,8	1	SD	1	UMR	0	50	150	22,23
13.	AG	17	1	11,6	0	13,7	1	SD	1	UMR	0	49	158	19,63
14.	NRL	17	1	9,8	0	13,0	1	SMP	2	< UMR	1	48	157	19,48
15.	IH	15	1	11,4	0	12,4	1	SMP	2	UMR	0	49	160	19,15
16.	AU	17	1	10,2	0	12,6	1	SMA	3	< UMR	1	50	161	19,29
17.	IL	18	2	9,6	0	13,2	1	SMA	3	$\geq$ UMR	2	52	163	19,58
18.	MT	16	2	9,5	0	12,1	1	SMP	2	UMR	0	51	155	21,23
19.	RS	14	0	11,8	0	14,2	1	SD	1	< UMR	1	52	157	21,1
20.	NH	15	1	10,7	0	13,1	1	SMP	2	UMR	0	50	160	19,54
21.	TS	18	2	11,3	0	12,8	1	SMP	2	UMR	0	49	161	18,91
22.	WLN	17	1	11,1	0	13,3	1	SD	1	UMR	0	48	156	19,73
23.	IA	17	1	10,1	0	12,3	1	SD	1	$\geq$ UMR	2	50	162	19,06
24.	IN	18	2	9,8	0	12,0	1	SD	1	$\geq$ UMR	2	50	163	18,82
25.	VS	20	2	11,2	0	13,5	1	SD	1	UMR	0	52	163	19,58
26.	DS	18	2	10,7	0	14,0	1	SMP	2	UMR	0	48	160	18,75
27.	VP	19	2	11,0	0	12,9	1	SD	1	< UMR	1	56	164	20,83
28.	YS	20	2	10,3	0	13,4	1	SD	1	UMR	0	51	155	21,23
29.	SC	18	2	11,4	0	14,8	1	SMA	3	$\geq$ UMR	2	50	152	21,65
30.	DB	17	1	11,2	0	12,1	1	SD	1	UMR	0	50	155	20,82

Lampiran 7. Rekapitulasi Data Kelompok Kontrol

Table 17

Rekapitulasi Data Kelompok Kontrol

No	Inisial	Usia	Kriteria	Kadar Hb Pre-test	Kriteria	Kadar HbPost Test	Kriteria	Tingkat pendidikan ibu	Kriteria	Pendapatan Orang Tua	Kriteria	BB (Kg)	TB (cm)	IMT
1.	NI	15	1	9,8	0	9,8	0	SD	1	UMR	1	50	160	19,54
2.	GH	15	1	10,1	0	10,1	0	SD	1	< UMR	0	51	158	20,43
3.	DR	14	0	9,6	0	9,6	0	SMP	2	≥ UMR	2	53	156	21,78
4.	AY	17	1	11,1	0	11,1	0	SD	1	< UMR	0	55	162	20,96
5.	DD	19	2	10,5	0	10,6	0	SMP	2	≥ UMR	2	49	150	21,78
6.	IT	21	2	8,8	0	8,9	0	SD	1	≥ UMR	2	56	161	21,61
7.	MV	20	2	11,2	0	11,3	0	SMP	2	UMR	1	58	160	22,66
8.	EN	15	1	9,6	0	10,0	0	SD	1	≥ UMR	2	47	160	18,36
9.	AH	17	1	11,4	0	11,5	0	SMA	3	≥ UMR	2	55	155	22,9
10.	MY	15	1	10,2	0	10,1	0	SMA	3	≥ UMR	2	54	156	22,19
11.	FR	21	2	9,7	0	9,9	0	SMP	2	UMR	1	50	162	19,06

12.	LH	20	2	11,3	0	11,2	0	SD	1	< UMR	0	52	160	20,32
13.	NR	16	1	10,6	0	10,7	0	SMP	2	≥ UMR	2	48	154	20,24
14.	CR	16	1	11,5	0	11,4	0	SD	1	UMR	1	50	150	22,23
15.	PS	17	1	11,6	0	11,5	0	SD	1	UMR	1	56	155	23,31
16.	TN	14	0	9,6	0	9,6	0	SMP	2	UMR	1	49	162	18,68
17.	DS	21	2	10,9	0	11,0	0	SMA	3	≥ UMR	2	51	160	19,93
18.	AMN	16	1	11,3	0	11,1	0	SD	1	UMR	1	50	161	19,29
19.	DF	15	1	10,2	0	10,0	0	SD	1	UMR	1	56	161	21,61
20.	RL	14	0	11,1	0	10,9	0	SMP	2	≥ UMR	2	54	162	20,58
21.	AK	17	1	10,2	0	10,5	0	SMP	2	UMR	1	47	159	18,6
22.	SD	21	2	9,8	0	10,0	0	SD	1	< UMR	0	50	164	18,6
23.	WN	21	2	8,6	0	8,9	0	SMA	3	≥ UMR	2	51	161	19,68
24.	HM	20	2	10,4	0	9,9	0	SD	1	< UMR	0	51	158	20,43
25.	TI	19	2	11,5	0	12,1	1	SD	1	≥ UMR	2	53	154	22,35
26.	MN	15	1	11,3	0	11,4	0	SD	1	≥ UMR	2	50	150	22,23
27.	NG	14	1	10,7	0	10,8	0	SMA	3	≥ UMR	2	54	155	22,48
28.	NR	18	2	9,8	0	9,9	0	SMP	2	≥ UMR	2	51	161	19,68
29.	IS	16	1	9,9	0	10,0	0	SMP	2	≥ UMR	2	49	158	19,63
30.	NM	20	2	11,2	0	12,3	1	SD	1	< UMR	0	52	160	20,32

Lampiran 8. Keterangan Kriteria Pada tabel Rekapitulasi data Kelompok perlakuan dan Kontrol

Table 18

Keterangan Kriteria Pada tabel Rekapitulasi data

Kelompok perlakuan dan Kontrol

Kode	Keterangan Usia	Kode	Keterangan Kadar Hb	Kode	Keterangan Pendapatan Orang Tua	Kode	Keterangan Tingkat pendidikan Ibu	Kode
0	Remaja Awal	0	Rendah	0	< UMR	0	Tidak Sekolah	0
1	Remaja Tengah	1	Normal	1	UMR	1	Sd/ sederajat	1
2	Remaja Akhir	2	Tinggi	2	$\geq$ UMR	2	SMP Sederajat	2
						3	SMA/ Sederajat	3
						4	Perguruan tinggi	4

Lampiran 9. Dummy Table

A. Distribusi Responden Berdasarkan Kelompok Usia Remaja Putri.

Table 19

Distribusi Responden Berdasarkan Kelompok Usia

No	Usia	Kriteria			Frekuensi	Presentase
		0	1	2		
1.						
2.						
3.						
Total						100%

Keterangan :

- 0. Remaja Awal
- 1. Remaja Tengah
- 2. Remaja Akhir

B. Distribusi Responden Berdasarkan Kadar Hemoglobin

Table 20

Distribusi Responden Berdasarkan Kadar Hemoglobin

No	Kadar Hemoglobin	Kriteria			Frekuensi	Presentase
		0	1	2		
1.						
2.						
Total						100%

Keterangan :

- 0. Rendah
- 1. Normal
- 2. Tinggi

C. Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Ibu.

Table 21

Distribusi Responden Berdasarkan Tingkat Pendidikan Ibu

No	Tingkat Pendidikan Ibu	Kriteria					Jumlah	Presentase
		0	1	2	3	4		
1.								
2.								
3.								
4.								
Total								100%

Keterangan :

- 0. Tidak sekolah
- 1. SD/ sederajat
- 2. SMP/ Sederajat
- 3. SMA/ sederajat
- 4. Perguruan Tinggi

D. Distribusi Responden Berdasarkan Pendapatan Orang Tua

Table 22

Distribusi Responden Berdasarkan Pendapatan Orang Tua

No	Pendapatan Orang Tua	Kriteria			Frekuensi	Presentase
		0	1	2		
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
Total						100%

Keterangan :

0. < UMR

1. UMR

2. $\geq$ UMR

**SOP PEMBERIAN BUAH KURMA DALAM
PENELITIAN“PEMBERIAN BUAH KURMA TERHADAP PENINGKATAN
KADAR HEMOGLOBIN PADA REMAJA PUTRI DI DESA PEMECUTAN
KLOD”**

STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR (SOP) PEMBERIAN BUAH KURMA	
PENGERTIAN	Buah kurma atau yang dikenal dengan nama ilmiah Phoenix dactylifera L merupakan salah satu jenis tumbuhan palem yang buahnya memiliki rasa manis sehingga dapat dikonsumsi oleh banyak orang.
TUJUAN	Untuk mengidentifikasi peningkatan kadar hemoglobin setelah mengonsumsi buah kurma
INDIKASI	Remaja putri berusia 14-21 tahun di Desa Pemecutan Klod
PERSIAPAN	1. Menyapa dan memberi salam kepada Responden 2. Memperkenalkan diri 3. Melakukan kontrak waktu dan menjelaskan Tujuan
PROSEDUR	1. Meminta persetujuan responden dengan mengisi informed consent. 2. Menjelaskan manfaat buah kurma salah satunya yaitu dapat meningkatkan kadar hemoglobin. 3. Menjelaskan cara mengonsumsi buah kurma dengan pemberian 25 gram/hari atau setara 3 buah biji Kurma dan langsung dikonsumsi tanpa pengolahan, buah kurma dikonsumsi pada pagi hari selama 7 hari. 4. Memastikan responden mengonsumsi buah kurma dengan cara mengisi lembar observasi

Lampiran 11. Lembar Observasi

LEMBAR OBSERVASI

PEMBERIAN BUAH KURMA TERHADAP PENINGKATAN KADAR

HEMOGLOBIN PADA REMAJA PUTRI DI DESA PEMECUTAN KLOD

1. Data Identitas Sampel

Nama :

Tempat/Tanggal Lahir :

Usia :

Riwayat Penyakit sekarang :

Obat Yang Dikonsumsi :

2. Data Asupan KURMA

Tabel 23

Data Asupan Kurma

Hari ke-	Tanggal Konsumsi kurma
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	

Lampiran 12. Hasil Analisis

- a. Analisis perbedaan kadar hemoglobin sebelum dan sesudah diberikan kurma pada kelompok control menggunakan uji paired t-test .

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kadar Hemoglobin Kelompok Kontrol Sebelum Diberikan Kurma	.152	30	.075	.936	30	.071
Kadar Hemoglobin Kelompok Kontrol Sesudah Diberikan Kurma	.163	30	.042	.966	30	.433

a. Lilliefors Significance Correction

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	Kadar Hemoglobin Kelompok Kontrol Sebelum Diberikan Kurma - Kadar Hemoglobin Kelompok Kontrol Sesudah Diberikan Kurma	-.10000	.28039	.05119	-.20470	.00470	-1.953	.060

- b. Analisis perbedaan kadar hemoglobin sebelum dan sesudah diberikan kurma pada kelompok perlakuan menggunakan uji paired t-test

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kadar Hemoglobin Kelompok Perlakuan Sebelum Diberikan Kurma	.125	30	.200 [*]	.956	30	.246
Kadar Hemoglobin Kelompok Perlakuan Sesudah Diberikan Kurma	.116	30	.200 [*]	.944	30	.120

*. This is a lower bound of the true significance.
a. Lilliefors Significance Correction

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	Kadar Hemoglobin Kelompok Perlakuan Sebelum Diberikan Kurma - Kadar Hemoglobin Kelompok Perlakuan Sesudah Diberikan Kurma	-2.42667	.84565	.15439	-2.74244	-2.11090	-15.717	29	.000

- c. Analisis perbedaan kadar hemoglobin sebelum diberikan kurma antara kelompok perlakuan dengan kelompok control menggunakan Uji Independent t-test

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kadar Hemoglobin Kelompok Kontrol Sebelum Diberikan Kurma	,152	30	,075	,936	30	,071
Kadar Hemoglobin Kelompok Perlakuan Sebelum Diberikan Kurma	,125	30	,200 [*]	,956	30	,246

*. This is a lower bound of the true significance.
a. Lilliefors Significance Correction

Independent Samples Test										
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Kadar Hemoglobin Sebelum Diberikan Kurma	Equal variances assumed	.020	.888	-.350	58	.727	-.07333	.20929	-.49228	.34561
	Equal variances not assumed			-.350	57.950	.727	-.07333	.20929	-.49228	.34562

Group Statistics					
Analisis Perbedaan Kadar Hemoglobin Sebelum Diberikan Kurma Antara Kelompok Perlakuan dan Kelompok Kontrol		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Kadar Hemoglobin Sebelum Diberikan Kurma	Kontrol	30	10,4500	,82242	,15015
	Perlakuan	30	10,5233	,79857	,14580

- d. Analisis perbedaan kadar hemoglobin sesudah diberikan kurma antara kelompok perlakuan dengan kelompok control menggunakan uji Independent t-test.

Tests of Normality						
	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Kadar Hemoglobin Kelompok Kontrol Sesudah Diberikan Kurma	.163	30	.042	.966	30	.433
Kadar Hemoglobin Kelompok Perlakuan Sesudah Diberikan Kurma	.116	30	.200*	.944	30	.120

*. This is a lower bound of the true significance.
a. Lilliefors Significance Correction

Independent Samples Test										
		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
									Lower	Upper
Kadar Hemoglobin Sesudah Diberikan Kurma	Equal variances assumed	.448	.506	-9.042	58	.000	-2.40000	.26542	-2.93130	-1.86870
	Equal variances not assumed			-9.042	54.027	.000	-2.40000	.26542	-2.93213	-1.86787

Group Statistics					
Analisis Perbedaan Kadar Hemoglobin Sesudah Diberikan Kurma Antara Kelompok Kontrol		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Kadar Hemoglobin Sesudah Diberikan Kurma	Kontrol	30	10.5500	.87759	.16023
	Perlakuan	30	12.9500	1.15900	.21160

Lampiran 13. Surat Perizinan Penelitian



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Denpasar

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

Nomor : PP.04.03/F.XXXII.18/0587/2024
Lampiran : 1 (satu) Gabung
Hal : Permohonan Izin Penelitian

25 April 2024

Yth. Kepala Desa Pemecutan Klod Denpasar Barat

Sehubungan dengan Skripsi/Penelitian sebagai tugas akhir bagi mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Denpasar membutuhkan izin penelitian agar dapat melanjutkan penyusunan Skripsi, maka dengan ini kami mohon agar berkenan membantu untuk izin penelitian bagi mahasiswa tersebut di bawah ini :

Nama : Rani Nur Rahmawati
NIM : P07134220028
Prodi/Program : TLM/Sarjana Terapan
Semester : VIII
Judul Proposal : Efektivitas Pemberian Kurma Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri Anemia Di Desa Pemecutan Klod Denpasar Barat

Demikian surat ini disampaikan untuk mendapatkan proses lebih lanjut. Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium
Medis,



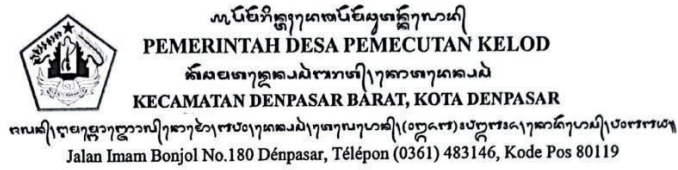
I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, SKM, MPH

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 yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

Lampiran 14. Surat Izin Penelitian Desa Pemecutan Klod



Kepada :

Nomor : 118 / IV / 2024
Lampiran : -
Perihal : Rekomendasi Penelitian

Yth. – Banjar Buagan
- Banjar Monang Maning
- Banjar Abiantimbul
- Banjar Pekandelan
Di
Tempat

Menindaklanjuti surat dari Kemenkes, Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Denpasar dengan nomor surat : PP.04.03/F.XXXII.18/0342/2024, perihal Mohon Ijin Melaksanakan penelitian Kepada mahasiswa:

Nama : RANI NUR RAHMAWATI
NIM : P07134220028
Judul Penelitian : Efektivitas Pemberian Kurma Terhadap Kadar hemoglobin pada Remaja Putri Anemia di Desa Pemecutan Klod Denpasar Barat
Bidang Penelitian : Kesehatan

Dengan ini kami memberikan surat rekomendasi Izin penelitian di Wilayah Desa Pemecutan Kelod.

Demikian disampaikan atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih

Denpasar, 29 April 2024
PERBEKEL DESA PEMECUTAN KELOD

I WAYAN TANTRA, S.H.

Lampiran 15. Surat Izin Etik Penelitian



Kementerian Kesehatan Poltekkes Denpasar

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

Persetujuan Etik/ ETHICAL APPROVAL Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0164 /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 :

Efektivitas Pemberian Kurma terhadap Kadar Hemoglobin pada Remaja Putri Anemia di Desa Pemecutan Klod

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

Rani Nur Rahmawati

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>.



Lampiran Ethical Approval
Nomor : DP.04.02/F.XXXII.25/ 0164 /2024
Tanggal : 19 Maret 2024

SARAN REVIEWER

Nama Peneliti	Judul	Saran Tindak lanjut	
		Reviewer 1	Reviewer 2
Rani Nur Rahmawati	Efektivitas Pemberian Kurma terhadap Kadar Hemoglobin pada Remaja Putri Anemia di Desa Pemecutan Klod	Penelitian dapat dilanjutkan	Lengkapi form PSP

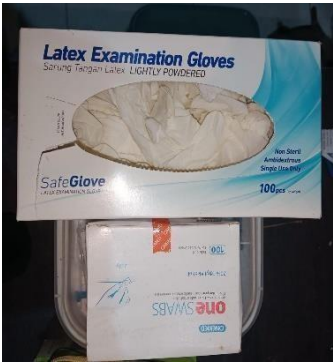
Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



[Handwritten signature]

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

Lampiran 16. Dokumentasi Penelitian

 Alat GcHb Easy Touch	 Peralatan Lengkap alat GcHb Easy Touch	 Handscoon dan Alcohol Swab
 Strip Test Hb	 Buah Kurma 25 gr	 Pemberian lembar Informed Consent



Pemeriksaan Kadar Hb
sebelum pada kelompok
kontrol



Pemeriksaan Kadar Hb
sebelum pada kelompok
kontrol



Pemeriksaan Kadar Hb
sebelum pada kelompok
perlakuan



Pemberian Buah kurma 25 gr
kepada kelompok perlakuan
hari pertama



Pemberian Buah kurma 25 gr
kepada kelompok perlakuan
hari ke-2



Pemberian Buah kurma 25 gr
kepada kelompok perlakuan
hari ke-3



Pemberian Buah kurma 25 gr
kepada kelompok perlakuan
hari ke-4



Pemberian Buah kurma 25 gr
kepada kelompok perlakuan
hari ke-5



Pemberian Buah kurma 25 gr
kepada kelompok perlakuan
hari ke-6



Pemberian Buah kurma 25 gr
kepada kelompok perlakuan
hari ke-7



Menimbang berat badan
responden



Menimbang berat badan
responden



Pemeriksaan Kadar Hb
sesudah pada kelompok
kontrol



Pemeriksaan Kadar Hb
sesudah pada kelompok
perlakuan



Pemberian Snack kepada
remaja putri yang sudah
bersedia menjadi responden



Hasil kadar Hb Sesudah perlakuan 7 hari (tanpa diberikan kurma) pada kelompok kontrol



Hasil kadar Hb Sesudah perlakuan 7 hari (diberikan kurma) pada kelompok perlakuan mengalami peningkatan

Lampiran 17. Lembar Bimbingan Skripsi

Data Skripsi Mahasiswa	
NIM	PO7134220028
Nama Mahasiswa	Rani Nur Rahmawati
Info Akademik	Fakultas : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Jurusan Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Semester : 8

Bimbingan					
No	Dosen	Topik	Hasil	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Konsultasi judul penelitian	Penetapan Judul Penelitian	21 Agu 2023	✓
2	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Penyerahan Draft proposal penelitian	Penyerahan Draft Proposal Penelitian	4 Sep 2023	✓
3	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Bimbingan Bab 1-2	Revisi Latar belakang, Tujuan, dan manfaat pada Bab 1	13 Sep 2023	✓
4	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Bimbingan Bab 1-2	Revisi bab 1 latar belakang, Rumusan masalah, Tujuan umum dan khusus pada Bab 1	21 Sep 2023	✓
5	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Penyerahan Proposal Skripsi Bab 3-4	Revisi Bab 3 kerangka konsep dan definisi operasional, Bab 4 jenis penelitian	27 Sep 2023	✓
6	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Bimbingan Bab 3-4	Revisi Bab 4 Teknik pengumpulan Data	6 Okt 2023	✓
7	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Revisi Lampiran Proposal Skripsi	Revisi Dummy table dan tabel Rekapitulasi Data	28 Des 2023	✓
8	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Revisi Lampiran Proposal	Revisi Tabel dan kuisioner	29 Des 2023	✓
9	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	ACC Proposal Skripsi	Acc Proposal Skripsi melanjutkan Bimbingan ke Dosen Pembimbing 2	29 Des 2023	✓
10	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Bimbingan Bab 5	Bimbingan Revisi Bab 5 hasil penelitian	18 Apr 2023	✓
11	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Bimbingan Bab 5-6	Bimbingan Keseluruhan Bab 5-6, kesimpulan disesuaikan dengan tujuan khusus, dan penambahan saran penelitian selanjutnya	26 Apr 2024	✓
12	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	Bimbingan Keseluruhan	Bimbingan Abstrak dan Ringkasan penelitian	2 Mei 2024	✓
13	196912172002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU DHARMAWATI, M.Biomed	ACC Skripsi	ACC Skripsi dan melanjutkan ke Dosen Pembimbing 2	3 Mei 2024	✓
14	196712182002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan Pedoman penulisan	Revisi Format penulisan dan spasi	19 Des 2023	✓
15	196712182002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan Penulisan Bab 1-4	Revisi penulisan (spasi) dan tata bahasa Daftar Pustaka dan halaman pada proposal skripsi	29 Des 2023	✓
16	196712182002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	ACC Proposal Skripsi	Acc proposal Skripsi	2 Jan 2024	✓
17	196712182002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan Penulisan Bab 5-6	Pengecekan Penulisan Bab 5-6	22 Apr 2024	✓
18	196712182002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan Penulisan Bab 5-6	Revisi spasi dan tata bahasa Bab 5-6	26 Apr 2024	✓
19	196712182002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan Penulisan Bab 5-6	Bimbingan keseluruhan dan kesimpulan skripsi	2 Mei 2024	✓
20	196712182002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	Bimbingan Penulisan Bab 5-6	Bimbingan keseluruhan Bab 5-6	3 Mei 2024	✓
21	196712182002122001 - Dr. drg. I GUSTI AGUNG AYU PUTU SWASTINI, M.Biomed	ACC Skripsi	ACC Skripsi	3 Mei 2024	✓

Lampiran 18. Lembar Hasil Turnitin

EFEKTIVITAS PEMBERIAN KURMA TERHADAP KADAR
HEMOGLOBIN PADA REMAJA PUTRI ANEMIA DI DESA
PEMECUTAN KLOD DENPASAR BARAT

ORIGINALITY REPORT

19%	18%	11%	7%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	etheses.uin-malang.ac.id Internet Source	1 %
2	Submitted to Sultan Agung Islamic University Student Paper	1 %
3	repository.unjaya.ac.id Internet Source	1 %
4	repository.poltekkesbengkulu.ac.id Internet Source	1 %
5	ejournal3.unud.ac.id Internet Source	1 %
6	eprints.ukh.ac.id Internet Source	1 %
7	digilib.unisayogya.ac.id Internet Source	1 %
8	repository.umsu.ac.id Internet Source	1 %
	ejournal.unsrat.ac.id	1 %

Handwritten signature and date: 10/10/2020

Lampiran 19. Surat Persetujuan Repository

SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Rani Nur Rahmawati
NIM : P07134220028
Program Studi : Sarjana Terapan
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis
Tahun Akademik : 2023/2024
Alamat : Jl. Marlboro X No. 14 Denpasar Barat
Nomor HP/Email : 082146579640

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa Tugas Akhir dengan Judul :

**Efektivitas Pemberian Kurma Terhadap Kadar Hemoglobin Pada Remaja Putri
Anemia di Desa Pemecutan Klod Denpasar Barat**

Dan Menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta
memerikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihkan
mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan dipublikasikannya di internet
atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan
nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.

1. 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, 20 Juni 2024

Mahasiswa Bersangkutan,



Rani Nur Rahmawati

NIM : P07134220028