

Lampiran 1

Surat Permohonan Menjadi Responden

Kepada Yth:

Calon Responden

di

Tempat

Dengan hormat,

Bersama dengan surat ini, peneliti sebagai mahasiswa Jurusan Kebidanan Poltekkes Denpasar, bermaksud untuk melakukan penelitian tentang “Manfaat Media Video Dalam Penyuluhan Kesehatan Reproduksi Terhadap Pengetahuan Remaja Tentang HIV AIDS Di Posyandu Remaja Puskesmas Kuta Selatan”. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui bagaimanakah efektifitas penyuluhan kesehatan reproduksi dengan media video terhadap pengetahuan remaja pada Posyandu Remaja di Puskesmas Kuta Selatan. Penelitian ini dilakukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan mata kuliah Skripsi pada program studi Sarjana Terapan Kebidanan Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar. Berkaitan dengan hal tersebut di atas, saya mohon kesediaan ibu untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi peneliti.

Demikianlah permohonan ini saya sampaikan, dan atas partisipasinya saya ucapan terima kasih.

Denpasar, April 2021

Peneliti

Luh Gede Yuni Handayani

NIM. P07124217003

Lampiran 2

Persetujuan Setelah Penjelasan

(*Informed Consent*)

Yang terhormat Ibu/Saudari, Kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikutsertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya jika ada yang belum dimengerti.

Manfaat Media Video Dalam Penyuluhan Kesehatan

Judul	Reproduksi Terhadap Pengetahuan Remaja Tentang HIV AIDS Di Posyandu Remaja Puskesmas Kuta Selatan
Peneliti	Luh Gede Yuni Handayani
Institusi	Politeknik Kesehatan Kemenkes
Lokasi Penelitian	Puskesmas Kuta Selatan
Sumber Dana	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Manfaat Media Video Dalam Penyuluhan Kesehatan Reproduksi Terhadap Pengetahuan Remaja Tentang HIV AIDS Di Posyandu Remaja Puskesmas Kuta Selatan. Jumlah responden sebanyak 44 orang yang sesuai dengan kriteria yang ditetapkan oleh peneliti. Peserta penelitian tidak akan diberikan perlakuan apapun, peneliti hanya mengumpulkan data dari pertanyaan sesuai dengan kuesioner yang disalin ke dalam *google form*.

Penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian tetapi dapat memberi informasi pentingnya kesehatan reproduksi. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Keikutsertaan Ibu/Saudari pada penelitian ini bersifat sukarela. Ibu/Saudari dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada kuesioner penelitian atau mengundurkan diri penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Ibu/Saudari untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dan

akses/kelanjutan pelayanan yang akan diberikan. Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Ibu/Saudari diminta untuk menandatangani formulir “Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) Sebagai Peserta Penelitian” setelah Ibu/Saudari benar-benar memahami tentang penelitian ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Ibu/Saudari untuk kelanjutan keikutsertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Ibu/Saudari. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti :
Luh Gede Yuni Handayani (No. HP/WA : 081337684260)

Tanda tangan Ibu/Saudari dibawah ini menunjukkan bahwa Ibu/Saudari telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan **menyetujui untuk menjadi peserta penelitian.**

Peserta/ Subyek Penelitian,

Peneliti,

Tanda Tangan dan Nama

Luh Gede Yuni Handayani

Tanggal (wajib diisi): / /

Lampiran 3

Realisasi Anggaran Penelitian

No	Kegiatan Proposal dan Penelitian	Biaya (Rp)
1	Penyusunan proposal (Pengetikan dan Penggandaan)	Rp 250.000
	Penelusuran literature	Rp 100.000
	Transportasi	Rp 100.000
	Seminar proposal	Rp 200.000
2	Perbaikan proposal	Rp 200.000
3	Izin penelitian	Rp 150.000
	Transportasi	Rp 100.000
	Analisis data	Rp 250.000
4	Menyusun skripsi dan penggandaan	Rp 250.000
5	Ujian skripsi	Rp 250.000
6	Perbaikan skripsi	Rp 100.000
Jumlah		Rp 1.950.000

Lampiran 4

JADWAL KEGIATAN

Lampiran 5

PERHITUNGAN JUMLAH SAMPEL

$$n = \frac{2\sigma^2 [z_{1-\alpha} + z_{1-\beta}]^2}{(\mu_1 - \mu_2)}$$

$$n = \frac{2(12,05^2)[1,96+1,64]^2}{(9,23^2)}$$

$$n = \frac{2(145,2)[3,6]^2}{(85,19)}$$

$$n = \frac{3.763,4}{(85,19)}$$

$$n = 45$$

Lampiran 6

Kisi Kisi Variabel Pengetahuan Remaja

Mengenai HIV AIDS

NO	Indikator Pengetahuan HIV/AIDS	Item	No. Item
1	Pengertian HIV AIDS	3	1,2,3
2	Penyebab HIV AIDS	2	4,5
3	Cara Penularan HIV AIDS	10	6,7,8,9,10,11, 12,13,14,15
4	Tanda dan Gejala HIV AIDS	5	16,17,18,19,20
5	Cara Pencegahan HIV AIDS	10	21,22,23,24,25, 26,27,28,29,30

Kuesioner Pengetahuan Remaja Mengenai HIV AIDS

1	AIDS kepanjangan dari Acquired Imuno Deficiency Syndrome.		
2	AIDS adalah suatu gejala infeksi yang menyerang system kekebalan tubuh		
3	HIV dan AIDS adalah hal yang sama		
4	HIV disebabkan oleh bakteri yang dapat melemahkan sistem imun		
5	AIDS disebabkan oleh virus HIV		
6	AIDS menular melalui hubungan sex tanpa pengaman		
7	AIDS menular pada kita bila makan menggunakan piring yang sama dengan penderita AIDS		
8	Kita harus menjauhi penderita AIDS agar tidak tertular penyakit AIDS		
9	Seorang ibu yang sedang hamil bisa menularkan penyakit AIDS pada janin yang dikandungnya.		

10	Seseorang dapat terinfeksi HIV melalui ciuman dengan pasangan yang terinfeksi HIV		
11	Seseorang dapat terinveksi HIV jika mendonorkan darahnya		
12	Wanita hamil yang terinfeksi HIV akan melahirkan bayi dengan AIDS		
13	Seseorang tidak dapat terinfeksi HIV jika berenang bersama dengan orang terinfeksi HIV		
14	Penyakit HIV AIDS dapat ditular melalui keringat sentuhan dan ciuman		
15	Penyakit HIV AIDS dapat menular melalui jarum suntik		
16	Orang yang sudah terkena HIV bisa tampak seperti orang sehat tanpa gejala		
17	Orang yang kemasukan bibit penyakit AIDS tapi tampak sehat dapat menularkan bibit penyakit kepada orang lain		
18	Gejala awal infeksi HIV sama dengan gejala serangan penyakit yang disebabkan oleh virus		
19	Penderita HIV/AIDS dapat mengalami penyakit menyerang system imun		
20	Penderita HIV/AIDS akan sangat mudah terinfeksi penyakit menular lainnya		
21	AIDS tidak bisa di cegah dengan minum jamu		
22	Pemakaian kondom saat berhubungan sexual bisa mencegah AIDS dan menghindari penyakit menular sexual lainnya		
23	Dengan menghindari penggunaan jarum suntik yang tidak steril bisa mencegah kita dari penyakit AIDS.		

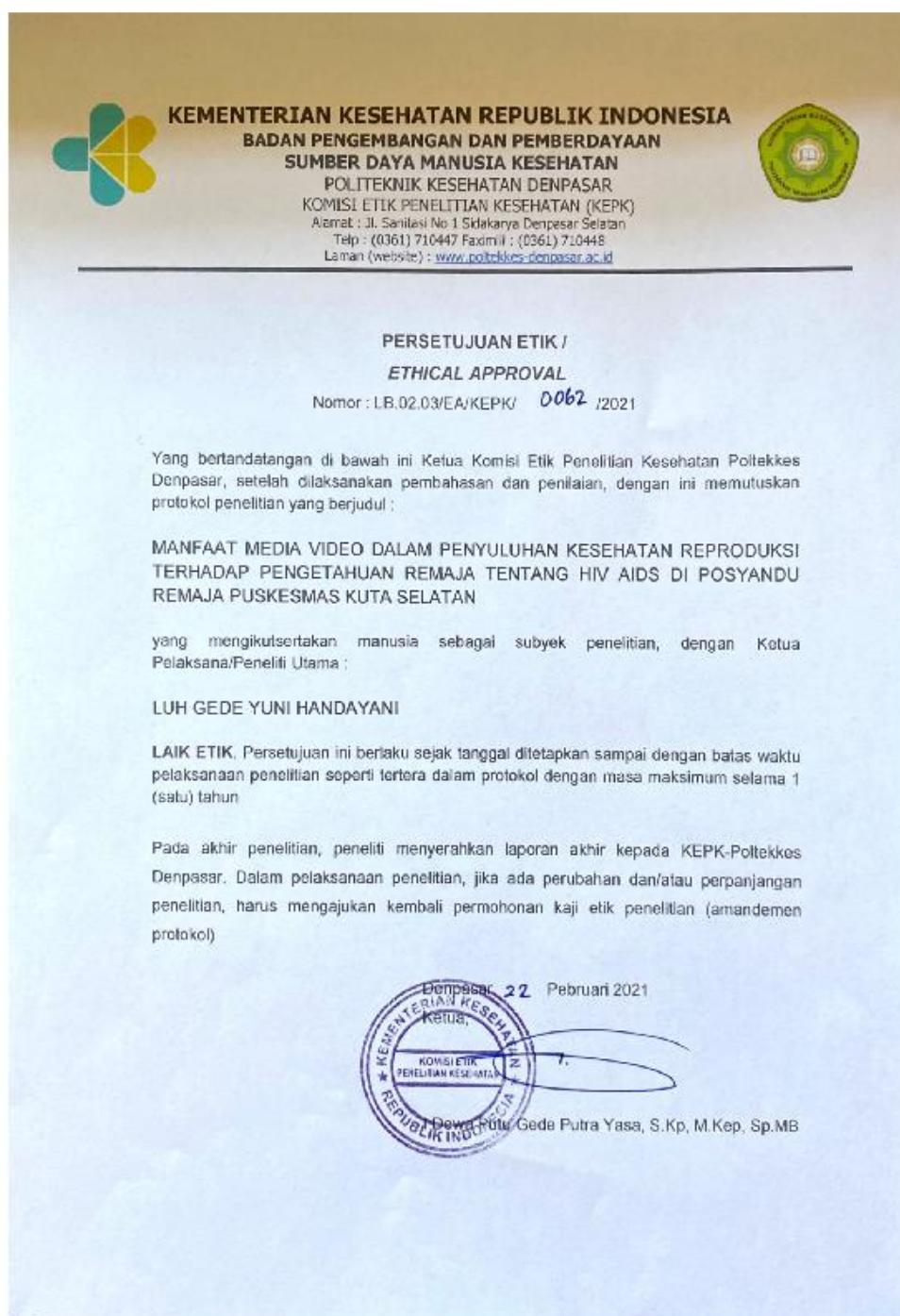
24	Berhubungan sex dengan berganti-ganti pasangan tanpa menggunakan pengaman bisa mencegah penyakit AIDS.		
25	Mengkonsumsi vitamin dapat melindungi seseorang dari infeksi HIV		
26	Mandi atau membersihkan organ genital setelah berhubungan seksual dapat menghindari HIV		
27	Makan makanan bergizi tidak dapat melindungi organ terinfeksi HIV		
28	Antibiotik tidak dapat melindungi dari infeksi HIV		
29	Penyuluhan tentang AIDS dapat meningkatkan pengetahuan dan kepedulian masyarakat terhadap AIDS		
30	Faktor penyebab remaja terjangkit HIV, salah satunya adalah kurangnya edukasi remaja mengenai HIV AIDS		

Kunci Jawaban

- | | | |
|--------------|--------------|--------------|
| 1. B | 12. B | 23. B |
| 2. B | 13. B | 24. S |
| 3. S | 14. S | 25. S |
| 4. S | 15. B | 26. S |
| 5. B | 16. B | 27. B |
| 6. B | 17. B | 28. B |
| 7. S | 18. B | 29. B |
| 8. S | 19. B | 30. B |
| 9. B | 20. B | |
| 10. S | 21. B | |
| 11. B | 22. B | |

Lampiran 7

Ethical Clearence



Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 8

Surat Ijin Penelitian



**PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU**

Jalan Raya Puputan, Niti Mandala Denpasar 80235
Telp. (0361) 243804 Fax. (0361) 258905 website: www.dpmpptsp.baliprov.go.id e-mail:
dpmpptsp@baliprov.go.id

Nomor : 070/1747/IZIN-C/DISPMPT
Lampiran : - Kepada
Lampiran : - Yth. Bupati Badung
Hal : Surat Keterangan Penelitian / cq. Kepala DPMPPTSP Kabupaten Badung
Rekomendasi Penelitian di - Tempat

- I. Dasar
- Peraturan Gubernur Bali Nomor 63 Tahun 2019 tanggal 31 Desember 2019 Tentang Standar Pelayanan Perizinan Pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu.
 - Surat Permohonan dari Direktur Poltekkes Denpasar Nomor PP.04.03/024/0544/2021, tanggal 08 Maret 2021, Perihal Permohonan Izin Penelitian.

- II. Setelah mempelajari dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan, maka dapat diberikan Rekomendasi kepada:

Nama : Luh Gede Yuni Handayani
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat : Jalan Taman Giri, Perumahan Pesona Paramitha No 21
Judul/bidang : Manfaat Media Video Dalam Penyuluhan Kesehatan Reproduksi Terhadap Pengetahuan Remaja Tentang HIV AIDS di Posyandu Remaja Puskesmas Kuta Selatan
Lokasi Penelitian : UPTD Puskesmas Kuta Selatan
Jumlah Peserta : 1 Orang
Lama Penelitian : 2 Bulan (01 Maret 2021 - 30 April 2021)

- III. Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut :
- Sebelum melakukan kegiatan agar melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota setempat atau pejabat yang berwenang.
 - Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitanya dengan bidang/judul Penelitian. Apabila melanggar ketentuan Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian akan dicabut dihentikan segala kegiatannya.
 - Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat.
 - Apabila masa berlaku Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai, maka perpanjangan Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian agar ditujukan kepada instansi pemohon.

IZIN INI DIKENAKAN
TARIF RP 0,-

Bali, 18 Maret 2021
a.n GUBERNUR BALI
KEPALA DINAS



DEWA PUTU MANTERA
NIP. 19621231 198503 1 192

Tembusan kepada Yth

- Kepada Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Bali di Denpasar
- Yang Bersangkutan



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik
menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh DS-E



PEMERINTAH KABUPATEN BADUNG
DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
PUSAT PEMERINTAHAN KABUPATEN BADUNG "MANGUPRAJA MANDALA"
JALAN RAYA SEMIDI, MENGWI, BADUNG BALI (80351)
Telp. (0361) 4715259, Faks : (0361) 4715258 Email : dpmptspbadungkab@gmail.com
Website : http://dpmptsp.badungkab.go.id

Nomor : 1435/SKP/DPMPTSP/III/2021
Lampiran : -
Perihal : Surat Keberangan Penelitian.

Kepada :
Yth. Kepala UPTD Puskesmas
Kuta Selatan
di - Mangupura

Berdasarkan surat dari Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali, Nomor : 070/1747/IZIN-C/DISPMPT tanggal 18 Maret 2021 Perihal Surat Keterangan Penelitian / Rekomendasi Penelitian, maka Bupati Badung memberikan Surat Keterangan Penelitian Kepada :

Nama	:	LUH GEDE YUNI HANDAYANI
Pekerjaan	:	MAHASISWA
Alamat Pemohon	:	JALAN TAMAN GIRI, PERUM PESONA PARAMITHA NO 21, KELURAHAN BENOA, KECAMATAN KUTA SELATAN, KABUPATEN BADUNG
Nama Instansi	:	POLTEKKES DENPASAR
Alamat Instansi	:	JALAN SANITASI NO. 1, DESA SIDAKARYA, KECAMATAN DENPASAR SELATAN, KOTA DENPASAR
Judul Penelitian	:	MANFAAT MEDIA VIDEO DALAM PENYULUHAN KESEHATAN REPRODUKSI TERHADAP PENGETAHUAN REMAJA TENTANG HIV AIDS DI POSYANDU REMAJA PUSKESMAS KUTA SELATAN
Jumlah Peneliti	:	1 ORANG
Lokasi Penelitian	:	UPTD PUSKESMAS KUTA SELATAN
Tujuan Penelitian	:	SKRIPSI
Lama Penelitian	:	1 MARET 2021 S/D 30 APRIL 2021

dengan ketentuan sebagai berikut :

1. Sebelum mengadakan Penelitian agar melapor kepada Instansi yang dituju serta instansi yang tercantum pada tembusan surat ini.
2. Saat mengadakan Penelitian agar mentaati dan menghormati ketentuan yang berlaku pada lokasi Penelitian dan wilayah setempat.
3. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan tujuan penelitian dan apabila melanggar ketentuan yang berlaku maka Surat Keterangan Penelitian ini akan dicabut serta dihentikan segala kegiatannya.
4. Apabila masa berlaku Surat Keterangan Penelitian telah berakhir, sedangkan penelitian belum selesai agar mengurus kembali Surat Keterangan Penelitian sesuai ketentuan yang berlaku.
5. Setelah kegiatan Penelitian selesai, agar melapor ke Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Badung secara daring serta mengunggah hasil penelitian melalui aplikasi www.laperon.badungkab.go.id.

Dikeluarkan di : Mangupura
Pada Tanggal : 22 MARET 2021

KERALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN

PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

KABUPATEN BADUNG,

MADE AGUS ARYAWAN, S.T., M.T.
PEMBINA TINGKAT I
NIP. 19720828 199803 1 018

**IZIN INI TIDAK
DIPUNGUT BIAYA**



BaliS
Sertifikasi
Elektronik

Catatan : Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik
yang diterbitkan oleh BSrE

Lampiran 9

Surat Keterangan Melaksanakan Penelitian



SURAT KETERANGAN

Nomor : 800/221/IV/Pusk KS/2021

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : dr. IGN B Sastrowan Dj. M.Kes
N I P : 19540609/1985102001
Pangkat/Gol.Ruang/TMT : Pembina IV/a
Jabatan : Kepala UPTD Puskesmas Kuta Selatan
Unit Kerja : UPT Puskesmas Kuta Selatan

Mencerangkan bahwa :

Nama : Luh Gede Yuni Handayani
Status Peneliti : Mahasiswa
Institusi : Jurusan Kebidanan,Polekdes Kemenkes Denpasar

Memang benar mahasiswa yang tersebut diatas, telah melaksanakan penelitian dengan judul "Manfaat Media Video Dalam Penyuluhan Kesehatan Reproduksi Terhadap Pengetahuan Remaja Tentang HIV/AIDS di Pondok Remaja Puskesmas Kuta Selatan" pada tanggal 1 Maret 2021 s/d 30 April 2021 di UPTD Puskesmas Kuta Selatan Dinas Kesehatan Kabupaten Badung

Bermaksud surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Beron 30 April 2021



Dipindai dengan CamScanner

Lampiran 10

Hasil Pengolahan Data

1. Uji validitas kuesioner pengetahuan remaja mengenai HIV AIDS

No Item	r_{xy}	r_{tabel}	Keterangan
1	0.698	0.361	Valid
2	0.599	0.361	Valid
3	0.481	0.361	Valid
4	0.599	0.361	Valid
5	0.698	0.361	Valid
6	0.698	0.361	Valid
7	0.599	0.361	Valid
8	0.599	0.361	Valid
9	0.698	0.361	Valid
10	0.599	0.361	Valid
11	0.698	0.361	Valid
12	0.599	0.361	Valid
13	0.698	0.361	Valid
14	0.599	0.361	Valid
15	0.698	0.361	Valid
16	0.599	0.361	Valid
17	0.698	0.361	Valid
18	0.698	0.361	Valid
19	0.698	0.361	Valid
20	0.698	0.361	Valid
21	0.590	0.361	Valid
22	0.590	0.361	Valid
23	0.590	0.361	Valid

24	0.455	0.361	Valid
25	0.455	0.361	Valid
26	0.698	0.361	Valid
27	0.698	0.361	Valid
28	0.698	0.361	Valid
29	0.590	0.361	Valid
30	0.999	0.361	Valid

2. Uji Reliabilitas Kuesioner Pengetahuan Remaja Mengenai HIV AIDS

N of Items	Cronbsch's Alpha	Minimal 0.7	Kesimpulan
30 items	0.748	0.7	Reliabel

3. Karateristik

No	Nama	Jenis Kelamin	Umur	Pendidikan
1	Alifah Hana	P	20	Perguruan Tinggi
2	Kadek Susanti Dewi	P	19	sma
3	Komang Talia Dainesa Devi	P	20	Perguruan Tinggi
4	Anggi Rahmawati	P	18	sma
5	Ni Luh Eka Puspita Dewi	P	18	sma
6	Nanda Eka Pratiwi	P	18	sma
7	Moza Aulia Putri	P	18	sma
8	Gede Diva Ari Yuda	L	18	sma
9	Mardianus Kaliwiwi	L	19	sma
10	Ni Komang Jeni	P	18	sma
11	Ni Wayan Arika Sakya Putri	P	18	sma
12	Putu Dianita Indira Savitri	P	18	sma
13	I Komang Nanda Bramastha	L	18	sma
14	Kadek Ryan Astawiguna	L	19	Perguruan Tinggi
15	Ni Kadek Ayu Krisna Widyasari	P	19	Perguruan Tinggi
16	I Komang Raka Adnyana Putra	L	19	Perguruan Tinggi
17	Donni Kurniawan	L	18	sma
18	Maria Anastasya Putri	P	20	Perguruan Tinggi
19	Ni Kadek Arini	P	18	sma
20	Ni Wayan Tiara Putri F	P	20	Perguruan Tinggi
21	Ni Komang Upix Sapira	P	18	sma

22	Ni Koamg Trisna Adnyaswari	p	18	sma
23	Kadek Nopi Anggita Asih	p	18	sma
24	Komang Ayu Puspita Sari	p	18	sma
25	Devita Amelia Putri	p	18	sma
26	Komang Kristian Putra Trinata	p	18	sma
27	I Kadek Evan Arya Dinata	l	18	sma
28	Kadek Sriantini	p	19	sma
29	Ni Ketut Setia Dewi	p	20	Perguruan Tinggi
30	Ni Luh Putu Rina Wahyuni	p	18	sma
31	Ni Kadek Wirdiana Chandra	l	19	Perguruan Tinggi
32	Ni Kadek Novi Rimawati	p	18	sma
33	Ni Luh Candra Maharani	p	18	sma
34	I Putu Ardi Jaya Wiguna	l	18	sma
35	I Putu Indira Dharma Putra	l	18	sma
36	I Komang Tri Yastika Wiguna	l	18	sma
37	Ni Komang Triani Tantri	p	18	sma
38	Salsabila	p	18	sma
39	Ni Kadek Wulandari	p	18	sma
40	Dita Nur Rahma	p	18	sma
41	Tino Surya Eka Makmur	l	18	sma
42	I Kadek Wahyu Saputra	l	18	sma
43	Made Dwi Septini Putri	p	18	sma
44	I Kadek Dwipayana Putra	l	18	sma
45	I Kadek Swarini	p	18	sma

Jenis Kelamin

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
Valid	L	14	31.1	31.1	31.1
	P	31	68.9	68.9	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

Umur

Valid		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative
					Percent
Valid	18	33	73.3	73.3	73.3
	19	7	15.6	15.6	88.9
	20	5	11.1	11.1	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

Pendidikan					
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent	
Valid	kuliah	9	20.0	20.0	20.0
	sma	36	80.0	80.0	100.0
	Total	45	100.0	100.0	

4. Hasil Uji Normalitas dan Hasil Uji Wilcoxon

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnova ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PRETEST	.225	45	.000	.892	45	.001
POSTTEST	.252	45	.000	.801	45	.000

a. Lilliefors Significance Correction

Statistics

N	PRETEST		POSTTEST	
	Valid	Missing	Valid	Missing
	45	0	45	0
Mean	71.40		81.00	
Median	71.50		81.50	
Std. Deviation	12.231		6.693	
Minimum	50		73	
Maximum	90		90	

Ranks

		N	Mean Rank	Sum of Ranks
POSTTEST - PRETEST	Negative Ranks	4 ^a	9.25	37.00
	Positive Ranks	39 ^b	23.31	909.00
	Ties	2 ^c		
	Total	45		

a. POSTTEST < PRETEST

b. POSTTEST > PRETEST

c. POSTTEST = PRETEST

Test Statistics^a

POSTTEST -
PRETEST

Z	-5.278 ^b
Asymp. Sig. (2-tailed)	.000

a. Wilcoxon Signed Ranks Test

b. Based on negative ranks.

DATA PRETEST

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
	B	B	S	S	B	B	S	S	B	B	B	B	S	B	B	B	B	B	B	B	B	B	S	S	S	S	B	B	B	B		
1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	18	
2	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	21
3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	24
4	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	22
5	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	21	
6	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	21	
7	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	21	
8	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	21
9	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	20	
10	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	18
11	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	21		
12	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	18
13	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	18
14	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	23
15	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	20
16	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	20
17	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	15
18	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	20
19	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	20
20	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	20
21	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	20
22	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	20
23	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	15
24	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	20	

25	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	18	
26	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	20	
27	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	15	
28	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	19	
29	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	26	
30	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	20		
31	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	20		
32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	27	
33	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22		
34	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	20	
35	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	27	
36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	27	
37	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	23
38	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	19	
39	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	21	
40	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	21		
41	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	20		
42	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	21			
43	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	21			
44	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	20		
45	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	18		

DATA POSTTEST

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
	B	B	S	S	B	B	S	S	B	B	B	B	S	B	B	B	B	B	B	B	B	B	S	S	S	B	B	B	B		
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26
3	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	22
4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26
5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26
6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26
7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26
8	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	22
9	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
10	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	22
11	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
12	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	27
13	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	25
14	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	25
15	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	25
16	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	25
17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26
18	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	23
19	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	22
20	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	22
21	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26
22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26
23	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	22
24	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	25
25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26

26	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	22
27	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26	
28	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	25	
29	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26	
30	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	22	
31	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	24	
32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	26	
33	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	22	
34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	26	
35	1	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	22	
36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	26	
37	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	26	
38	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	25	
39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	26	
40	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	25	
41	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	22	
42	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	22
43	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	25	
44	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	24
45	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	25	

Lampiran 11

Dokumentasi Kegiatan

