LAMPIRAN

Lampiran 1

JADWAL KEGIATAN PENELITIAN PENGARUH *BRAIN GYM*: SEGAR BUGAR DALAM TUJUH MENIT TERHADAP TINGKAT STRES PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SELEMADEG BARAT TAHUN 2023

							1110																		
						Waktu Kegiatan (Dalam Minggu)																			
No	Vaciator		Janı	ıari		Februari			Maret			April			Mei			Juni							
INO	Kegiatan																								
		1	2	3	4	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	Seminar Proposal Penelitian																								
3	Revisi Proposal																								
4	Pengurusan Izin Penelitian																								
5	Pengumpulan Data																								
6	Pengolahan Data																								
7	Analisis Data																								
8	Penyusunan Laporan																								
9	Sidang Hasil Penelitian																								
10	Revisi Laporan																								
11	Pengumpulan Skripsi																								

Keterangan: warna hitam (proses penelitian)

REALISASI ANGGARAN PENELITIAN PENGARUH *BRAIN GYM*: SEGAR BUGAR DALAM TUJUH MENIT TERHADAP TINGKAT STRES PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SELEMADEG BARAT TAHUN 2023

No	Kegiatan	Biaya
1	Tahap persiapan	
	a. Penyusunan proposal	Rp. 300.000,00
	b. Penggandaan proposal	Rp. 160.000,00
	c. Revisi proposal	Rp. 150.000,00
	d. Presentasi proposal	Rp. 200.000,00
2	Tahap pelaksanaan	
	a. Pengurusan ijin	Rp.250.000,00
	b. Kaji Etik	Rp.100.000,00
	c. Sphygmomanometer	Rp.250.000,00
	d. Stetoskop	Rp.100.000,00
	e. Handscoon	Rp. 60.000,00
	f. Penggandaan lembar kuesioner	Rp. 60.000,00
	g. Transportasi dan akomodasi	Rp.100.000,00
	penelitian	
	h. Pengolahan dan analisis data	Rp.100.000,00
3	Tahap Akhir	
	a. Penyusunan laporan	Rp. 200.000,00
	b. Penggandaan proposal	Rp. 200.000,00
	c. Revisi laporan	Rp. 200.000,00
	d. Jilid laporan	Rp.120.000,00
	e. Presentasi laporan	Rp.100.000,00
	Jumlah	Rp.2.600.000,00

SURAT PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada

Yth. Bapak/Ibu/Saudara/i Calon Responden

Di-

Puskesmas Selemadeg Barat

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa Program Studi

Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar dengan.

Nama : I Made Aditya Dwi Artawan

Nim : P07120219055

Akan melakukan penelitian tentang "Pengaruh Brain Gym: Segar Bugar Dalam

Tujuh Menit Terhadap Tingkat Stres Pada Pasien Hipertensi Di Wilayah

Kerja Puskesmas Selemadeg Barat Tahun 2023", sebagai persyaratan untuk

menyelesaikan Program Studi Sarjana Terapan Keperawatan.

Berkaitan dengan hal tersebut, saya mohon kesediaannya untuk menjadi

responden pada penelitian ini. Apabila bersedia dan menyetujui, maka saya mohon

untuk menandatangani lembar persetujuan. Demikian permohonan ini saya

sampaikan dan atas partisipasinya saya ucapkan terima kasih.

Tabanan, 2023

Hormat saya.

I Made Aditya Dwi Artawan NIM, P07120219055

75

PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

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

	Pengaruh Brain Gym: Segar Bugar Dalam Tujuh Menit
Judul	Terhadap Tingkat Stres Pada Pasien Hipertensi Di
	Wilayah Kerja Puskesmas Selemadeg Barat Tahun 2023
Peneliti Utama	I Made Aditya Dwi Artawan
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Lokasi Penelitian	Puskesmas Selemadeg Barat
Sumber Pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *brain gym* terhadap tingkat stres pasien hipertensi di Puskesmas Selemadeg Barat Tahun 2023. Jumlah responden sebanyak 32 orang, pengumpulan data akan dilakukan selama 4 minggu yang masuk dalam kriteria inklusi dan ekslusi. Penelitian ini menggunakan alat ukur berupa spigmomanometer dan kuesioner PSS.

Atas kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/Saudari berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan ucapan terimakasih sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Kepesertaan Bapak/Ibu/Saudara/Saudari pada penelitian ini

bersifat sukarela. Bapak/Ibu/Saudara/Saudari dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara diminta untuk menandatangani formulir 'Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) sebagai *Peserta Penelitian/ *Wali' Bapak/Ibu/Saudara/Saudari benar-benar memahami tentang penelitian ini. Saudara/Saudari akan diberi Salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini. Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Saudara/Saudari untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Saudara/Saudari. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : I Made Aditya Dwi Artawan (085737947629)

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

Peserta/Sub	yek Pei	nelitian,	Wali,	
Tanggal:	/	/	Tangga	1: /

Hubungan dengan Peserta/Subyek Penelitian:

Peneliti			
Tanggal:	/	/	

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir-Consent ini hanya bila:

- a Peserta penelitian memiliki kemampuan untuk mengambil keputusan, tetapi tidak dapat membaca/tidak dapat bicara
- b Wali dari peserta penelitian membaca/tidak dapat bicara
- c Komisi Etik secara spesifik mengharuskan tanda tangan saksi pada penelitian ini (misalnya untuk penelitian risiko tinggi dan atau prosedur penelitian invasive)

Catatan : Saksi harus merupakan keluarga peserta penelitian, tidak boleh anggota tim penelitian

Saksi:

Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan benar dan dimengerti oleh peserta penelitian atau walinya dan persetujuan untuk menjadi peserta penelitian diberikan secara sukarela.

Tanggal :	/	/	

(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini dibiarkan kosong)

*coret yang tidak perlu

INSTRUMEN PENGUMPULAN DATA PENGARUH *BRAIN GYM*: SEGAR BUGAR DALAM TUJUH MENIT TERHADAP TINGKAT STRES PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SELEMADEG BARAT TAHUN 2023

Kuisioner Perceived Stress Scale (PSS)

Petunjuk Pengisian

Pertanyaan - pertanyaan berikut berhubungan dengan perasaan anda selama sebulan terakhir saja. Jawaban anda harus menunjukkan jawaban yang paling akurat untuk sebagian besar siang atau malam yang anda lalui dalam sebulan terakhir

0:tidak	1:hampir	2 : kadang-	3:cukup sering	4: sangat Sering
pernah	tidak pernah	kadang		
1. Seberapa	a sering anda kece	wa pada sesua	tu yang terjadi seca	ra tiba-tiba?
2. Seberap	a sering anda 1	merasa tidak	dapat mengontrol	hal penting dalam
hidup anda	?			
2 0 1		1	G. a	
3. Seberapa	a sering anda mera	asa gugup dan	Stres?	
4. Seberapa	a sering anda per	caya diri dalaı	m menangani masa	lah anda?
5. Seberapa	a sering anda men	rasa keadaan b	perjalan sesuai yang	g anda mau?
6. Seberap	a sering anda m	enyadari bahw	va anda tidak dapa	at melakukan tugas-
tugas anda?	•			
7. Seberapa	a sering anda dap	oat mengontro	l ketidaknyamanan	dalam hidup anda?
8. Seberapa	sering anda mera	sa bahwa puas	?	
9. Seberap	a sering anda me	rasa marah pa	da sesuatu yang te	rjadi di luar kendali
anda?				
10. Seberap	oa sering anda me	erasa sulit san	npai tidak dapat me	enanganinya?

Lampiran 6

MASTER TABEL PENGARUH *BRAIN GYM*: SEGAR BUGAR DALAM TUJUH MENIT TERHADAP TINGKAT STRES
PADA PASIEN HIPERTENSI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SELEMADEG BARAT
TAHUN 2023

kode responden	Jenis kelamin	Usia	Pendidikan	Pekerjaan	Skor Pre Test	Skor Post Test
A01	P	67	PM	Petani	28	27
A02	P	50	PD	Petani	27	26
A03	P	53	PD	Tidak Bekerja	13	14
A04	L	70	PD	Petani	22	21
A05	P	39	PM	Tidak Bekerja	25	21
A06	P	60	PM	Petani	25	25
A07	L	64	PM	Tidak Bekerja	24	23
A08	P	70	PM	Tidak Bekerja	24	24
A09	P	40	PM	Tidak Bekerja	20	18
A10	P	45	PD	Tidak Bekerja	21	20
A11	L	65	PD	Petani	22	22
A12	P	70	PM	Petani	24	23
A13	P	53	PM	Petani	21	21
A14	P	65	PM	Petani	22	21
A15	L	70	PM	Tidak Bekerja	22	23
A16	L	65	PD	Petani	18	17
A17	L	70	PM	Petani	23	22

A18	P	62	PM	Petani	21	19
A19	L	70	PM	Petani	22	20
A20	L	63	PM	Petani	23	22
A21	P	60	PM	Petani	21	13
A22	P	70	PD	Petani	20	19
A23	P	60	PM	Petani	20	23
A24	P	64	PT	Pensiunan	22	20
A25	L	70	PD	Tidak Bekerja	23	22
A26	P	42	PD	Tidak Bekerja	18	18
A27	P	58	PM	Tidak Bekerja	24	23
A28	P	53	PM	Tidak Bekerja	20	21
A29	P	47	PM	Tidak Bekerja	20	20
A30	P	45	PD	Petani	24	23
A31	L	40	PM	Buruh	21	22
A32	P	54	PM	Tidak Bekerja	20	29

STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL

TERAPI BRAIN GYM



POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR JURUSAN KEPERAWATAN

STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL (SPO) LABORATORIUM KEPERAWATAN



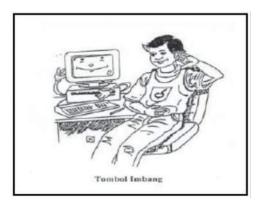
	LABORATORIUM (KEPERAWATAN	A A A CESCHATAN DE MANAGEMENT
	BRAIN GYM THERAPY	
Pengertian	Senam otak atau <i>brain gym</i> adalah gerakan tubuh sederhana yang merangsang otak kiri dan kanan meringankan atau merelaksasi belakang otak (dimensi pemfokusar sistem yang terkait dengan perasaa otak tengah (limbik) dan ota pemusatan).	dilakukan untuk (dimensi lateralis), pagian depan dan a), serta merangsang an atau emosi, yaitu
Tujuan	 h. Meningkatkan stamina tubuh i. Membebaskan stres j. Menjaga keseimbangan tubuh k. Meningkatkan kemampuan kobelajar, memori, kreativitas) l. Lebih bersemangat dan lebih kr m. Meningkatkan rasa percaya diri n. Meningkatkan kemampuan mer 	eatif
Indikasi	 Klien dengan penyakit Hipertens Klien dengan setress 	si
Kontraindikasi	Klien dengan kelemahan fisik berat	

Persiapan Pasien	Beri salam dan panggil pasien dengan namanya
	2. Jelaskan tujuan, prosedur dan lamanya tindakan pada pasien/ keluarga
	3. Berikan kesempatan pasien bertanya sebelum
	kegiatan dilakukan
	4. Posisi rileks
	5. Memakai celana yang tidak ketat/longgar
	6. Dilakukan sesuai tahapan
Persiapan Alat	1. Kursi
	2. 1 gelas air putih (250 cc)
Tahap Kerja	h. Tombol bumi
	2) Gerakan
	b) Letakkan dua jari tangan di tengah dagu dan
	telapak
	d) Tangan lainnya di daerah pusar menunjuk ke
	bawah.
	Gerakan mata dari bawah (lantai) ke atas (langit
	- langit), lalu kembali ke bawah sambil
	melakukan nafas dalam, menarik nafas dalam –
	dalam, dan membuangnya secara perlahan.

e) Lakukan selama satu menit atau sekitar 4 – 6 kali nafas dalam. Ulangi gerakan untuk tangan lainnya.



- i. Tombol imbang
- 3) Gerakan
- d) Sentuhlah belakang telinga kiri dengan beberapa jari tangan kiri. Sementara itu, letakkan telapak tangan kanan di daerah pusar.
- e) Posisi kepala tetap lurus ke depan.
- f) Setelah 30 detik, lakukan untuk tangan yang satunya lagi.

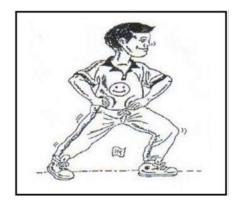


- j. Burung hantu
- 3) Gerakan

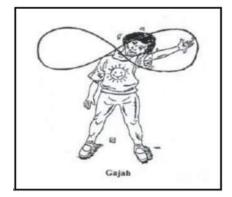
- e) Berdiri dengan ke dua kaki meregang. Letakkan telapak tangan kiri pada bahu kanan, sementara tangan kanan di biarkan beban.
- f) Sambil menengok ke kiri dan ke kanan, telapak tangan kiri "meremas remas "bahu.
- g) Tarik nafas pada saat kepala menghadap lurus ke depan, lalu buang nafas ketika kepala ke samping.
- h) Ulangi untuk tangan lainnya. Lakukan latihan sebanyak 10 kali.



- k. Pasang kuda kuda (the grounder)
- 3) Gerakan
- d) Bukalah kaki, arahkan kaki kanan ke kanan dan kaki kiri tetap lurus ke depan.
- e) Ambil napas dengan kepala lurus ke depan, tekuk lutut kanan dibarengi embusan napas sambil memalingkan kepala ke arah kanan.
- f) Ulangi 3x kemudian ganti dengan kaki kiri.



- 1. Gajah (the elephant)
- 3) Gerakan
- d) Angkat tangan kiri lurus ke depan dengan telapak tangan dalam keadaan terbuka, kemudian letakan telinga kiri di atas bahu kiri.
- e) Bayangkan tangan seolah olah merupakan belalai gajah yang bersatu dengan kepala. Lalu, mulailah membentuk angka 8 tidur sambil gerakan mata mengikuti gerakan tangan.
- f) Lakukan gerakan ini, sekitar 10 kali untuk setiap tangan.



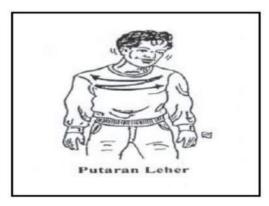
- m. Pernapasan perut (belly breathing)
- 3) Gerakan

- e) Letakkan tangan pada perut bagian bawah.
- f) Tarik napas melalui hidung, embuskan napas melalui mulut. Napaslah dengan benar, yaitu panjang dan mendalam.
- g) Tegakan punggung supaya udara bisa masuk lebih dalam saat mengambil napas lagi. Tangan naik turun mengikuti gerakan perut saat bernapas.
- h) Lakukan selama satu menit atau sekitar 4 6 kali
 nafas dalam.



- n. Putaran Leher (Neck Rolls)
- 3) Gerakan
- d) Tarik napas dalam dalam dengan kedua bahu relaks
- e) Tundukkan kepala ke depan dan pelan pelan putar leher dari satu sisi ke sisi yang lainnya sambil keluarkan napas beserta ketegangan dalam diri.

f) Lakukan selama satu menit atau sekitar 4 – 6 kali nafas dalam.





KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESI DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR Alamat : Jalan Sanitasi No. 1 Sidakarya, Denpasar

Telp: (0361) 710447, Faksimile: (0361) 710448

Laman (Website): https://www.poltekkes-denpasar.ac.id/
Email: info@poltekkes-denpasar.ac.id/

Nomor

: KH.03.02/020/ D420 /2023

19 Januari 2023

Hai

: Mohon ijin Pengambilan Data studi pendahuluan

Yth.

Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Tabanan

di-

Tempat

Sehubungan dengan pembuatan tugas akhir mahasiswa semester VIII Program Studi Sarjana Terapan Jurusan Keperawatan Poltekkes Kemenkes Denpasar, kami mohon perkenannya untuk memberikan ijin pengambilan data pendukung/studi pendahuluan penelitian kepada mahasiswa kami atas nama :

NAMA			NIM	DATA YANG DIAMBIL					
I Made Artawan	Aditya	Dwi	P07120219055	Data Hiperte		Kejadian ab.Tabanan	penderita		

Demikian kami sampaikan atas perkenannya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Keperawatan

1992031020

ukarja,S.Kep,M.Kep



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN

ADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN



POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)

Alamat : Jl. Sanitasi No 1 Sidakarya Denpasar Selatan Telp : (0361) 710447 Faximili : (0361) 710448 Laman (website) : www.poltekkes-denpasar.ac.id

Lampiran Ethical Approval No: LB.02.03/EA/KEPK/ 0547 /2023

SARAN REVIEWER

		Saran Tindak lanjut					
Nama Peneliti	Judul	Reviewer 1	Reviewer 2				
I Made Aditya Dwi Artawan	Pengaruh Brain Gym: Segar Bugar Dalam Tujuh Menit terhadap Tingkat Stres pada Pasien Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Selemadeg Barat Tahun 2023	Penelitian dapat dilanjutkan	-				

Denpasar, 19 Mei 2023

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

Ketua

91



Sergman on skipman DIN 18 PEN NAMAN MODAL DAN PER TABLES

DIN 18 PEN NAMAN MODAL DAN PER TABLES

Mescale September of medical processed from the properties

DIN 18 PEN NAMAN MODAL DAN PER AN ANA TERRADIC SATU PINTU

GRAND September of medical processed from the first medical process

มเาะต์ TABANAS

Nomor

071/171/2023 JDPMPTSP

Tabanan, 03 APRIL 2023

Lampiran Perihai

Surat Keterangan Penelitian

Kepada Yih Kepaia Puskesmas Selemadeg Burat

di

Tempat

Dasar

Peraturan Menten Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Ijin Penelitian

Surat dari Politeknik Kesehatan Denpasar Nomor PP.08.02/020/0710/2023 Tertanggal 30

Marct 2023 perihal Surat Permohonan Penelitian II. Setelah mempelajan dan meneliti rencana kegiatan yang diajukan maka dapat diberikan Rekomendasi Kepada

l Made Aditya Dwi Artawan Nama

Pekerjaan Alamat Mahasiswa Br P Pengasahan Desa Surabrata, Kecamatan

Barat, Kabupaten Tabanan Pengaruh Brain GYM; Segar Bugar Dalam Tujuh Menit terhadap Tingkat Stres pada Pasien Hiportensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Judul Penelitian

Selemadeg Barat Tahun 2023 Wilayah Kerja Puskesmas Selemadeg Barat Lokasi Penelitian

Jumiah Peserta

1 Orang 1 April 2023-1 Mei 2023 Lama Penelitian

Skripsi Tujuan

III. Dalam melakukan penelitian agar yang bersangkutan mematuhi ketentuan sebagai berikut:

a. Sebelum melakukan kegiatan penelitian agar melaporkan kepada instansi terkait tempat dilaksanakannya penelitian.

Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang judul dimaksud, apabila melanggar Rekomendasi akan dicabut dan penelitian dihentikan.
c. Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan Adat

Istiadat dan Budaya setempat.

ismada dan Judaya secenapa.

d. Apabita masa berlaku Rekomendasi telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai maka perpanjangan Rekomendasi agar ditujukan kepada instansi permohon.

IZIN INI DIKENAKAN BIAYA TARIF RP 6,-

TEMBUSAN disampaikan kepada

Yth. 1. Bupati Tabanan:

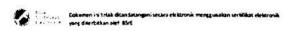
2. Kepala Kesbangpol Kabupaten Tabanan,

3. Yang Bersangkutan

a.n Bupati Tabanan

Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Tabanan I Made Sumerta Yasa, S.STP, M.Si Pembina Utama Muda







KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA

DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR Alamat : Jalan Sanitasi No. 1 Sidakarya, Denpasar Telp: (0361) 710447, Faksimile: (0361) 710448

Laman (Website): https://www.poltekkes-denpasar.ac.id/ Email: info@poltekkes-denpasar.ac.id



BUKTI PENYELESAIAN ADMINISTRASI SEBAGAI PERSYARATAN MENGIKUTI UJIAN SKRIPSI PRODI SARJANA TERAPAN KEPERAWATAN POLTEKKES DENPASAR

Nama Mahasiswa

: I Made Aditya Dwi Artawan

NIM

: P07120219055

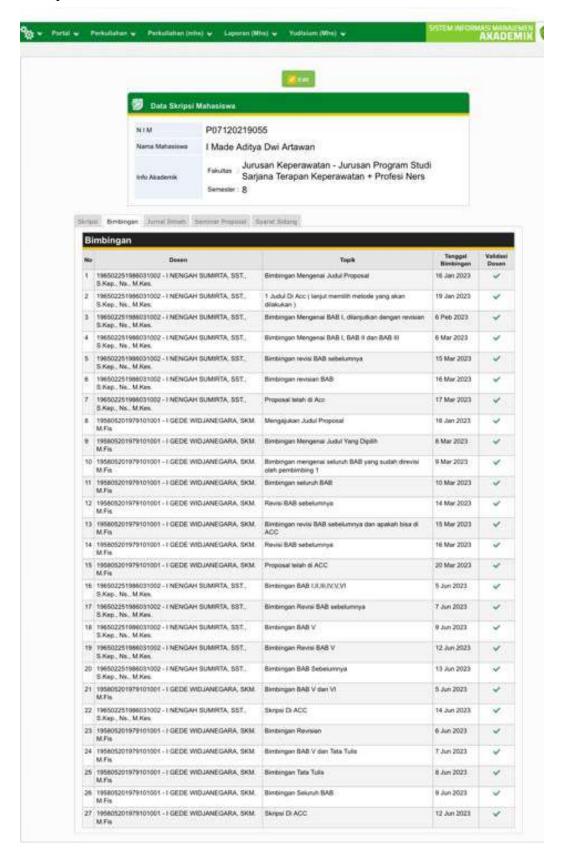
NO	JENIS	TGL	PENANGGUNG JAWAB				
			TANDA TANGAN	NAMA TERANG			
1	Akademik		How	kai sukermi			
2	Perpustakaan		hand	Raker Ads'			
3	Laboratorium	1	om	Sumomi			
4	НМЈ		Gunz	Eta Suryanlika			
5	Keuangan	2 100	Ny M	1. A Suaboli			
6	Administrasi umum/ perlengkapan		₹WA	1.A KH AUT			

Keterangan:

Mahasiswa dapat mengikuti Ujian Skripsi jika seluruh persyaratan diatas terpenuhi.

Mei 2023 Denpasar, Ketua Jurusan Keperawatan,

Ners. Y Made Sukarja. S.Kep. M.Kep. NIP. 1968/2311992031020



SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : I Made Aditya Dwi Artawan

NIM : P07120219055

Program Studi : Sarjana Terapan

Jurusan : Keperawatan

Tahun Akademik :2022/2023

Alamat : Br.Pengasahan, Desa Lalang Linggah, Kec. Selbar

Nomor HP/Email : 085737947629/adityadwiartawan05@gmail.com

Dengan ini menyerahkan skripsi berupa tugas akhir dengan judul:

"Pengaruh *Brain Gym*: Segar Bugar Dalam Tujuh Menit Terhadap Tingkat Stres Pada Pasien Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Selemadeg Barat Tahun 2023

- Dan menyetujuinya menjadi hak milik Poltekkes Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialih mediakan, dikelola dalam pangkalan data dan publikasinya di internet atau di media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencamtumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
- Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam skripsi ini, maka segala tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung pribadi tanpa melibatkan pihak Poltekkes Kemenkes Denpasar.

Dengan surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 12 Juli 2023

Yang menyatakan,

I Made Aditya Dwi Artawan

NIM. P07120219055

Pengaruh Brain Gym: Segar Bugar Dalam Tujuh Menit Terhadap Tingkat Stres Pada Pasien Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Selemadeg Barat Tahun 2023

by I Made Aditya Dwi Artawan

Submission date: 15-Jun-2023 09:10AM (UTC-0400)

Submission ID: 2116623192

File name: BAB_1_2_3_4_5_6.docx (2.33M)

Word count: 11976 Character count: 74993

Pengaruh Brain Gym : Segar Bugar Dalam Tujuh Menit Terhadap Tingkat Stres Pada Pasien Hipertensi Di Wilayah Kerja Puskesmas Selemadeg Barat Tahun 2023

ORIGINALITY REPORT			
29% SIMILARITY INDEX	29% INTERNET SOURCES	9% PUBLICATIONS	18% STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1 reposito	ory.poltekkes-de	npasar.ac.id	7
eprints. Internet Sour	poltekkesjogja.a	c.id	5
reposito	ori.unsil.ac.id		4
docplay Internet Sour			2
5 WWW.SC Internet Sour	ri <mark>bd.com</mark>		1
6 reposito	ory.bkpk.kemkes	s.go.id	1
7 reposito	ory.unair.ac.id		1
8 text-id.1	23dok.com		1

www.researchgate.net

OUTPUT OLAH DATA

Uji Normalitas Data

Tests of Normality

	Kolmo	gorov-Smir	nov ^a	Shapiro-Wilk				
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.		
skor pre test	.158	32	.041	.940	32	.077		
skor post test	.127	32	.200*	.952	32	.169		

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

Uji Paired T Test

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	skor pre test	21.88	32	2.803	.495
	skor post test	21.00	32	2.995	.529

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	skor pre test & skor post test	32	.811	.000

Paired Samples Test

				Paired Differen	ces				
		Mean	Std. Deviation			Sig. (2- tailed)			
Pair 1	skor pre test – skor post test	.875	1.792	.317	.229	1.521	2.763	31	.010

Uji Chi Square

Count												
						skor pr	e test					
		13	18	20	2.1	22	23	24	25	27	28	Total
umur responden	39	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
	40	0	0	1	1	0	0	0	0	.0	0	
	42	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
	45	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	
	47	0	0	1	0	0	0	0	0	.0	0	
	50	0	0	0	0	0	.0	0	0	1	0	
	53	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
	54	0	0	1	0	0	0	0	0	.0	0	
	58	0	0	0	0	0	.0	1	0	0	0	
	60	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	
	62	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
	63	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
	64	0	0	0	D	1	0	1	0	0	0	
	65	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	
	67	0	0	0	0	0	.0	0	0	0	1	
	70	0	0	1	D	3	2	2	0	0	0	
Total		1	2	6	5	6	3	5	2	1	1	32

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	164.178*	135	.044
Likelihood Ratio	85.252	135	1.000
Linear-by-Linear Association	1.159	1	.282
N of Valid Cases	32		

a. 160 cells (100.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .03.

jenis kelamin responden * skor pre test Crosstabulation

Count

		skor pre test										
		13	18	20	21	22	23	24	25	27	28	Total
jenis kelamin responden	L	0	1	0	1	4	3	1	0	0	0	10
	P	1	1	6	4	2	0	4	2	1	1	22
Total		1	2	6	5	6	3	5	2	1	1	32

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	16.019ª	9	.066
Likelihood Ratio	19.331	9	.023
N of Valid Cases	32		

a. 20 cells (100.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .31.

pendidikan responden * skor pre test Crosstabulation

Count

			skor pre test									
		13	18	20	21	22	23	24	25	27	28	Total
pendidikan responden	S1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	SD/SDRJT	1	2	1	2	2	1	1	0	1	0	11
	SMP/SDRJ	0	0	5	3	3	2	4	2	0	1	20
Total		1	2	6	5	6	3	5	2	1	1	32

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	15.273ª	18	.643
Likelihood Ratio	16.127	18	.584
N of Valid Cases	32		

a. 30 cells (100.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .03.

Case Processing Summary

	Cases					
	Va	lid	Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
pekerjaan responden * skor pre test	32	100.0%	0	0.0%	32	100.0%

Count		pek	erjaan re	sponden	* skor p	re test Ci	rosstabu	lation				
		skor pre test										
		13	18	20	21	22	23	24	25	27	28	Total
Bu Pe	Petani	0	1	2	3	4	1	2	1	1	1	16
	Buruh	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Pensiunan	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	Tidak Bekerja	1	1	4	1	1	2	3	1	0	0	14
Total		1	2	6	5	6	3	5	2	1	1	32

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	16.933ª	27	.933
Likelihood Ratio	15.545	27	.961
N of Valid Cases	32		

a. 40 cells (100.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .03.