

Lampiran 1

Jadwal Kegiatan Penelitian Pengaruh *Breathing Relaxation* dengan Teknik *Balloon Blowing* terhadap Saturasi Oksigen pada Anak Asma di RSUD Klungkung tahun 2019

No	Kegiatan	Waktu Kegiatan (Dalam Minggu)																			
		Februari				Maret				April				Mei				Juni			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Penyusunan Proposal	■	■	■	■	■	■	■	■												
2	Seminar proposal							■													
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)

Lampiran 2

Realisasi Anggaran Biaya Penelitian
Pengaruh *Breathing Relaxation* dengan Teknik *Balloon Blowing*
terhadap Saturasi Oksigen pada Anak Asma
di RSUD Klungkung Tahun 2019

No	Kegiatan	Frekuensi x @satuan	Jumlah
1	Tahap Persiapan		
	a. Pembelian Alat <i>Pulse Oximetry</i> @1 set	Rp. 400.000,00	Rp. 400.000,00
	b. Pembelian Alat Balon	Rp. 5.000,00	Rp. 5.000,00
	c. Print Laporan Hitam Putih @70 lembar	Rp. 250,00	Rp. 17.500,00
	d. Print Laporan Berwarna @3 Lembar	Rp. 2.000,00	Rp. 6.000,00
	e. Penggandaan Laporan @3x 70 lembar	Rp. 250,00	Rp. 60.000,00
2	Tahap Pelaksanaan		
	a. Pengurusan Izin Penelitian	Rp. 160.000,00	Rp. 160.000,00
	b. Penggandaan Lembar Observasi @30 Lembar	Rp. 250,00	Rp. 7.500,00
	c. Penggandaan Lembar Persetujuan @30 Lembar	Rp. 250,00	Rp. 7.500,00
3	Tahap Akhir		
	a. Penyusunan Proposal	Rp. 300.000,00	Rp. 300.000,00
	b. Penggandaan Laporan @3 laporan	Rp. 200.000,00	Rp. 600.000,00
	c. Revisi Laporan	Rp. 250.000,00	Rp. 250.000,00
	d. Jilid Laporan	Rp. 150.000,00	Rp. 150.000,00
	e. Ujian Skripsi	Rp. 300.000,00	Rp. 300.000,00
	f. Biaya Tidak Terduga	Rp. 300.000,00	Rp. 300.000,00
Total			Rp.2.556.000,00

Lampiran 3

Lembar Permohonan Menjadi Responden

Kepada

Yth. Saudara/i Calon Responden

Di –

RSUD Klungkung

Dengan hormat,

Saya mahasiswa D-IV Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar semester VIII bermaksud akan melakukan penelitian tentang **“Pengaruh *Breathing Relaxation* dengan Teknik *Balloon Blowing* terhadap Saturasi Oksigen pada Anak Asma di RSUD Klungkung Tahun 2019”**, sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi D-IV Keperawatan. Berkaitan dengan hal tersebut diatas, saya mohon kesediaan saudara/saudari untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi peneliti.

Demikian permohonan ini kami sampaikan dan atas partisipasinya, kami ucapkan terima kasih.

Klungkung,

2019

Peneliti

Ni Wayan Linsa Mirawati Galuh
NIM: P07120215015

Lampiran 4

Lembar Persetujuan Responden

Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai Peserta Penelitian

Yang terhormat Bapak/Ibu, Kami meminta kesediannya mengizinkan anak 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.

Judul	Pengaruh <i>Breathing Relaxation</i> dengan Teknik <i>Balloon Blowing</i> Terhadap Saturasi Oksigen Pada Anak Asma di RSUD Klungkung Tahun 2019
Peneliti Utama	Ni Wayan Linsa Mirawati Galuh
Pembimbing	1. N.L.K. Sulisnadewi, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An. 2. I Ketut Labir, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Lokasi Penelitian	RSUD Klungkung
Sumber pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh *breathing relaxation* dengan teknik *balloon blowing* terhadap saturasi oksigen pada anak asma. Jumlah peserta sebanyak 37 orang dengan syaratnya berupa anak yang menderita dan mengalami asma berusia 5-14 tahun, anak yang menderita asma yang sadar sepenuhnya, anak dengan asma yang telah mendapatkan pengobatan awal nebulizer (post 5 menit terapi nebulisasi), serta bersedia menjadi responden penelitian dan diluar syarat yang ditentukan berupa anak yang menderita asma disertai komplikasi dengan penyakit lainnya, anak yang menderita asma disertai

dengan penurunan kesadaran dan anak dengan asma yang mengalami gangguan psikologis.

Kegiatan yang akan dilakukan tidak berbahaya karena peserta hanya akan diperiksa nilai saturasi oksigen dengan menggunakan alat yaitu *Pulse Oximetry* (%). Cara menggunakan alat ini yaitu dengan menjepitkan alat pada ibu jari atau telunjuk pasien selama 5 detik sampai muncul hasil pada monitor alat. Pemeriksaan ini dilakukan sebelum dan sesudah diberikan tindakan. Tindakan yang diberikan yaitu *breathing relaxation* dengan teknik *balloon blowing*, tindakan ini berupa relaksasi pernapasan dengan teknik meniup balon. Kegiatan ini, memberikan informasi kepada pasien mengenai nilai saturasi oksigen sebelum dan setelah diberikan tindakan.

Atas kesedian berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Kompensasi lain yaitu peneliti akan memberikan insentif serta snack selama mengikuti kegiatan. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kepesertaan Bapak/Ibu yang mengizinkan anaknya pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak/Ibu dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Bapak/Ibu untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/kelanjutan pengobatan yang akan diberikan.

Jika setuju untuk mengizinkan anaknya menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu diminta untuk menandatangani formulir ‘Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) Sebagai *Peserta Penelitian/ *Wali’ setelah Bapak/Ibu benar-benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/Ibu akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Bapak/Ibu untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Bapak/Ibu. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti :

CP : Galuh (083856304241)

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

Peserta/ Subyek Penelitian,

Wali,

Tanggal : / /

Tanggal : / /

Hubungan dengan Peserta/ Subyek Penelitian:

Peneliti

Tanggal : / /

Tanda tangan saksi diperlukan pada formulir Consent ini hanya bila

- Peserta Penelitian memiliki kemampuan untuk mengambil keputusan, tetapi tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- Wali dari peserta penelitian tidak dapat membaca/ tidak dapat bicara atau buta
- Komisi Etik secara spesifik mengharuskan tanda tangan saksi pada penelitian ini (misalnya untuk penelitian resiko 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

Lampiran 5

Prosedur Pengukuran Saturasi Oksigen

Menggunakan *Pulse Oximetry*

Mengukur Saturasi Oksigen Menggunakan <i>Pulse Oximetry</i>	
Pengertian	Saturasi oksigen merupakan jumlah total oksigen yang terikat dengan hemoglobin dalam darah arteri yang disaturasi oksigen diukur menggunakan oksimeter kutaneus, <i>pulse oximetry</i> yaitu satu cara <i>noninvasive</i> secara kontinu terhadap saturasi oksigen hemoglobin (SaO ₂).
Tujuan	Untuk pasien dengan obstruksi jalan nafas, pengukuran saturasi oksigen memberikan data obyektif tentang persentase oksigen yang terikat dengan Hb.
Prosedur Kerja	PRA INTERAKSI <ol style="list-style-type: none">1. Cek catatan keperawatan dan catatan medis klien.2. Cuci tangan.3. Persiapan alat: <i>pulse oximetry</i>, gaas, alkohol 90%.
	INTERAKSI Tahap Orientasi <ol style="list-style-type: none">1. Memberikan salam, panggil klien dengan nama yang disukai.2. Memperkenalkan diri.3. Jelaskan tujuan, prosedur dan lamanya tindakan.4. Mendekatkan alat.5. Mencuci tangan.
	Tahap Kerja <ol style="list-style-type: none">1. Jaga privasi klien.2. Berikan kesempatan kepada klien sebelum dimulai.3. Bersihkan jari telunjuk atau ibu jari pasien dan bila kuku di cat maka bersihkan dengan aseton.4. Pasang alat pada salah satu jari pasien.

	<ol style="list-style-type: none"> 5. Hidupkan alat dengan menekan tombol “ON”. 6. Evaluasi angka saturasi oksigen yang muncul pada layar dan sesuaikan dengan denyut nadi rabaan, bila berbeda maka atur ulang pemasangan. 7. Catat angka saturasi yang muncul di dokumen rekapitulasi nilai saturasi oksigen. 8. Cabut sensor dan matikan alat oksimeter.
	<p>Tahap Terminasi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluasi hasil kegiatan. 2. Berikan <i>reinforcement</i> positif pada klien. 3. Akhiri kegiatan dengan cara yang baik (mengucapkan salam). 4. Cuci tangan.
	<p>Tahap Dokumentasi</p> <p>Mencatat hasil tindakan dan respon klien dalam catatan keperawatan.</p>
	Sumber : (Santika, 2011)

Lampiran 6

Prosedur *Breathing Relaxation* Dengan Teknik *Balloon Blowing*

Relaksasi Pernapasan Dengan Meniup Balon	
Pengertian	Relaksasi pernapasan dengan <i>Balloon Blowing</i> atau latihan pernapasan dengan meniup balon merupakan salah satu latihan relaksasi pernapasan dengan menghirup udara melalui hidung dan mengeluarkan udara melalui mulut ke dalam balon.
Tujuan	Untuk melatih otot – otot ekspirasi untuk memperpanjang ekshalasi sehingga dapat mengurangi jumlah tahanan dan jebakan yang terdapat pada jalan nafas.
Prosedur Kerja	PRA INTERAKSI <ol style="list-style-type: none">1. Cek catatan keperawatan dan catatan medis klien.2. Cuci tangan.3. Persiapan alat: balon yang lentur
	INTERAKSI Tahap Orientasi <ol style="list-style-type: none">1. Memberikan salam, panggil klien dengan nama yang disukai.2. Memperkenalkan diri.3. Jelaskan tujuan, prosedur dan lamanya tindakan.4. Mendekatkan alat.5. Mencuci tangan.
	Tahap Kerja <ol style="list-style-type: none">1. Jaga privasi klien.2. Mengatur posisi anak nyaman mungkin, jika anak mampu untuk berdiri maka lakukan sambil berdiri, jika anak melakukan dengan posisi tidur maka tekuk kaki anak.3. Rilekskan tubuh, tangan dan kaki (motivasi dan anjurkan

	<p>anak untuk tetap rileks).</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Peneliti mendemonstrasikan cara meniup balon. 5. Siapkan balon / pegang balon dengan kedua tangan, atau satu tangan memegang balon tangan yang lain rileks disamping kepala. 6. Motivasi anak untuk menarik nafas secara maksimal melalui hidung (3-4 detik), ditahan selama 2-3 detik kemudian tiupkan ke dalam balon secara maksimal selama 5-8 detik (balon mengembang). 7. Tutup balon dengan jari-jari. 8. Tarik napas sekali lagi secara maksimal (ulangi prosedur meniup balon no 5 dan setelah ditiup ulangi prosedur no 7). 9. Lakukan 30 kali dalam 1 set latihan. 10. Hentikan latihan apabila terjadi pusing atau nyeri dada. 11. Istirahat selama 3 menit untuk mencegah kelemahan otot.
	<p>Tahap Terminasi</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Evaluasi hasil kegiatan. 2. Berikan <i>reinforcement</i> positif pada klien. 3. Akhiri kegiatan dengan cara yang baik (mengucapkan salam). 4. Cuci tangan.
	<p>Tahap Dokumentasi</p> <p>Mencatat hasil tindakan dan respon klien dalam catatan keperawatan.</p>
	<p>Sumber : (Boyle, Olinick and Lewis, 2010)</p>

Lampiran 7

Lembar Pengumpulan Data

Judul penelitian : Pengaruh *Breathing Relaxation* dengan Teknik
Balloon Blowing terhadap Saturasi Oksigen pada
Anak Asma di RSUD Klungkung Tahun 2019

Kode responden :

Tanggal pengisian : / /

1. Data Umum Responden

1. Nama (Inisial) :
 2. Umur : tahun
 3. Jenis kelamin : Laki-laki Perempuan
2. Nilai Saturasi Oksigen Pre :
 3. Nilai Saturasi Oksigen Post :

Keterangan

1. Normal dengan saturasi $\geq 95\%$
2. Hipoksemia ringan dengan saturasi oksigen 90-94%
3. Hipoksemia sedang dengan saturasi oksigen 75-89%
4. Hipoksemia berat dengan saturasi oksigen $<75\%$

Lampiran 8**Master Tabel Analisis Data Nilai Saturasi Oksigen
Pada Anak Asma**

No Responden	Master Tabel Analisis Nilai Saturasi Oksigen Pada Anak Asma			
	Usia	Jenis Kelamin	Saturasi Pre Test	Saturasi Post Test
1	6	1	94	97
2	6	2	93	98
3	7	1	95	99
4	10	1	92	96
5	8	2	94	99
6	10	1	93	96
7	5	2	93	99
8	9	1	92	96
9	12	1	93	98
10	5	1	92	98
11	14	2	94	99
12	7	1	93	96
13	11	2	95	98
14	14	1	94	97
15	6	1	93	99
16	5	1	92	96
17	9	2	95	98
18	9	1	92	97
19	13	2	95	99
20	11	1	94	97
21	5	2	95	98
22	7	1	93	97
23	8	2	93	98
24	6	1	92	96
25	13	1	92	98
26	5	2	95	99
27	14	1	93	97
28	10	2	93	96
29	6	1	92	98
30	12	1	92	96
31	12	2	94	98

32	6	1	93	97
33	7	1	92	97
34	6	1	94	98
35	12	1	93	98
36	10	1	92	95
37	5	2	93	97

Keterangan : Jenis Kelamin : 1 = Laki – laki

2 = Perempuan

Lampiran 9

Hasil Analisa Data Univariat

Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Laki-laki	24	64.9	64.9	64.9
Valid Perempuan	13	35.1	35.1	100.0
Total	37	100.0	100.0	

Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 5	6	16.2	16.2	16.2
6	7	18.9	18.9	35.1
7	4	10.8	10.8	45.9
8	2	5.4	5.4	51.4
9	3	8.1	8.1	59.5
10	4	10.8	10.8	70.3
11	2	5.4	5.4	75.7
12	4	10.8	10.8	86.5
13	2	5.4	5.4	91.9
14	3	8.1	8.1	100.0
Total	37	100.0	100.0	

Statistics

	Saturasi Oksigen Sebelum	Saturasi Oksigen Setelah
N	Valid	37
	Missing	0
Mean	93.22	97.43
Median	93.00	98.00
Mode	93	98
Std. Deviation	1.058	1.119
Minimum	92	95
Maximum	95	99

Lampiran 10

Hasil Analisa Data Bivariat

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Saturasi Oksigen Sebelum	37	1.058	.174
	Saturasi Oksigen Setelah	37	1.119	.184

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 Saturasi Oksigen Sebelum & Saturasi Oksigen Setelah	37	.576	.000

Paired Samples Test

		Paired Differences			
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference
					Lower
Pair 1	Saturasi Oksigen Sebelum - Saturasi Oksigen Setelah	-4.216	1.004	.165	-4.551

Paired Samples Test

		Paired Differences	t	df	Sig. (2-tailed)
		95% Confidence Interval of the Difference			
		Upper			
Pair 1	Saturasi Oksigen Sebelum - Saturasi Oksigen Setelah	-3.882	-25.551	36	.000

Lampiran 11

Hasil Uji Normalitas Data

			Statistic	Std. Error
Saturasi Oksigen Sebelum	Mean		93.22	.174
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	92.86	
		Upper Bound	93.57	
	5% Trimmed Mean		93.18	
	Median		93.00	
	Variance		1.119	
	Std. Deviation		1.058	
	Minimum		92	
	Maximum		95	
	Range		3	
	Interquartile Range		2	
	Skewness		.434	.388
	Kurtosis		-.973	.759
Saturasi Oksigen Setelah	Mean		97.43	.184
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	97.06	
		Upper Bound	97.81	
	5% Trimmed Mean		97.45	
	Median		98.00	
	Variance		1.252	
	Std. Deviation		1.119	

Minimum	95	
Maximum	99	
Range	4	
Interquartile Range	2	
Skewness	-.199	.388
Kurtosis	-.912	.759



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN SDM KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN (KEPK)



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

PERSETUJUAN ETIK /
ETHICAL APPROVAL

Nomor : LB.02.03/EA/KEPK/ 0246 /2019

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

PENGARUH *BREATHING RELAXATION* DENGAN TEKNIK *BALLOON BLOWING* TERHADAP SATURASI OKSIGEN PADA ANAK ASMA DI RSUD KLUNGKUNG TAHUN 2019

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

NI WAYAN LINSA MIRAWATI GALUH

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

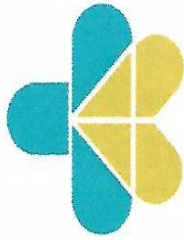
Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 9 April 2019

Ketua,



Dewa Putra Gede Putra Yasa, S.Kp, M.Kep, Sp.MB



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN**

Alamat : Jalan Pulau Moyo No.33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax: (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



Nomor : PP.02.02/020/ **0573** /2019

22 Maret 2019

Hal : Mohon Ijin Penelitian

Kepada Yth.

Kepala Dinas Penanaman Modal dan Perizinan Provinsi Bali

Di -

Tempat

Sehubungan dengan pembuatan tugas akhir pada mahasiswa semester VIII Program Studi D-IV Keperawatan Poltekkes Denpasar Jurusan keperawatan, kami mohon perkenannya untuk memberikan ijin penelitian di kepada mahasiswa kami an :

Nama : Ni Wayan Linsa Mirawati Galuh

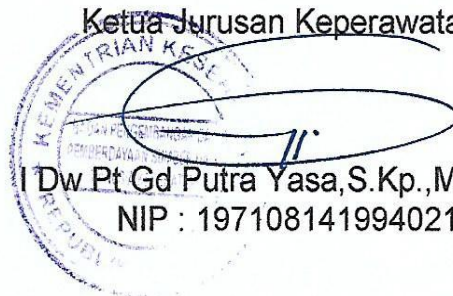
NIM : P07120215015

Judul Penelitian :

Pengaruh Breathing Relaxation dengan Teknik Balloon Blowing terhadap Saturasi Oksigen pada Anak Asma di RSUD Klungkung Tahun 2019.

Demikian kami sampaikan atas kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Keperawatan



I Dw.Pt Gd Putra Yasa, S.Kp., M.Kep, Sp., MB
NIP : 197108141994021001



PEMERINTAH PROVINSI BALI
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU
PINTU

Jalan Raya Puputan, Niti Mandala Denpasar 80235

Telp./Fax (0361) 243804/256905

website: www.dpmpptsp.baliprov.go.id e-mail: dpmpptsp@baliprov.go.id

Nomor : 070/06783/DPMPPTSP-B/2019

Lampiran : -

Perihal : Rekomendasi

Kepada

Yth: Bupati Klungkung

cq. Kepala DPMPPTSP
Kabupaten Klungkung

di -

Tempat

I. Dasar

1. Peraturan Gubernur Bali Nomor 33 Tahun 2018 Tanggal 15 Mei 2018 Tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu dan Peraturan Gubernur Bali Nomor 45 Tahun 2018 Tanggal 21 Juni 2018 Tentang Tata Cara Penerbitan Perizinan dan Non Perizinan pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu.
2. Surat Permohonan dari Mahasiswa Poltekkes Denpasar Jurusan Keperawatan D-IV Nomor PP.02.02/020/0573/2019, tanggal 22 Maret 2019, Perihal Permohonan Izin Penelitian.

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

Nama : NI WAYAN LINSIA MIRAWATI GALUH
Pekerjaan : Mahasiswa
Alamat : Jalan Nusa Indah Gang Flamboyan No.1
Judul/bidang : Pengaruh Breathing Relaxation dengan Teknik Balloon Blowing terhadap Saturasi Oksigen pada Anak Asma di RSUD Klungkung Tahun 2019
Lokasi Penelitian : RSUD Klungkung
Jumlah Peserta : 1 Orang
Lama Penelitian : 2 Bulan (01 Apr 2019 s/d 31 May 2019)

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

- a. Sebelum melakukan kegiatan agar melaporkan kedatangannya kepada Bupati/Walikota setempat atau pejabat yang berwenang
- b. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan bidang/judul Penelitian. Apabila melanggar ketentuan Rekomendasi/Ijin akan dicabut dihentikan segala kegiatannya.
- c. Mentaati segala ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat dan budaya setempat.
- d. Apabila masa berlaku Rekomendasi/Ijin ini telah berakhir, sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai, maka perpanjangan Rekomendasi/Ijin agar ditujukan kepada instansi pemohon.
- e. Menyerahkan hasil kegiatan kepada Pemerintah Provinsi Bali, melalui Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali dan Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Provinsi Bali

Denpasar, 04 April 2019

a.n. GUBERNUR BALI

KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PELAYANAN TERPADU
SATU PINTU PROVINSI BALI



DEWA RUNTU MANJERA, SH., MH.
Pembina Utama Muda
NIP. 19621231 198503 1 192



**IZIN INI DIKENAKAN
TARIF Rp 0,-**



PEMERINTAH KABUPATEN KLUNGKUNG
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
JL. R.A. KARTINI NO. 33 TELP. (0366) 23969
SEMARAPURA

SURAT BUPATI KLUNGKUNG
NOMOR : 503/64/RP/DPMPPTSP/2019

TENTANG :

REKOMENDASI

- Dasar :
1. Peraturan Gubernur Bali Nomor 10 Tahun 2005 tanggal 9 Mei tentang Rekomendasi Penelitian/Ijin Penelitian, Survey, KKL/KKN, Study Banding, Kerbaksos, PKL, Pengabdian Masyarakat bagi Mahasiswa/I Dosen, Instansi Pemerintah, Swasta dan Orang Asing;
 2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2014, tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian;
 3. Peraturan Gubernur Bali Nomor 30 tahun 2016 tentang Perubahan Kedua Atas Peraturan Gubernur Bali Nomor 45 Tahun 2015 Tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu;
 4. Surat Rekomendasi dari Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali Nomor : 070/06783/DPMPPTSP-B/2019, tanggal 04 April 2019

MEMBERIKAN REKOMENDASI

Kepada :

Nama : NI WAYAN LINSA MIRAWATI GALUH
Pekerjaan/Jabatan : Mahasiswa
Alamat : Jalan Nusa Indah, Gang Flamboyan No.1
Judul/Bidang : PENGARUH BREATHING RELAXATION DENGAN TEKNIK BALLOON BLOWING TERHADAP SATURASI OKSIGEN PADA ANAK ASMA DI RSUD KLUNGKUNG TAHUN 2019
Lokasi Kegiatan : RSUD Kabupaten Klungkung
Jumlah Peserta : 1 Orang
Lama Kegiatan : 1 Bulan (01 April 2019 s/d 31 Mei 2019)

Dalam melakukan kegiatan agar yang bersangkutan memenuhi ketentuan sebagai berikut :

- a. Sebelum melakukan kegiatan agar melaporkan kedatangannya kepada pejabat yang ditunjuk.
- b. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak ada kaitannya dengan Bidang Judul Kegiatan dimaksud. Apabila melanggar ketentuan, ijin yang diberikan akan dicabut dan harus menghentikan segala kegiatannya.
- c. Mentaati semua ketentuan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat/aturan-aturan yang berlaku di lingkungan lokasi penelitian.
- d. Apabila masa berlaku ijin ini telah berakhir sedangkan pelaksanaan kegiatan belum selesai, maka perpanjangan permohonan ijin agar ditujukan kepada instansi pemohon.
- e. Menyerahkan 2 (dua) buah hasil kegiatan kepada Pemerintah Kabupaten Klungkung melalui Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Klungkung.

Ditetapkan di : Semarapura
Pada Tanggal : 15 April 2019

An, Bupati Klungkung :
Kepala Dinas Penanaman Modal dan
Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Kabupaten Klungkung,



I Made Sudaraka Jaya, S.IP, MM
NIP. 19720412 199101 1 001

**IZIN INI TIDAK
DIPUNGUT BIAYA**

Tembusan disampaikan kepada Yth :

1. Gubernur Bali Cq. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Prov. Bali di Denpasar
2. Kapolres Klungkung um, dan mohon pengawasannya



PEMERINTAH KABUPATEN KLUNGKUNG
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH

Jalan Flamboyan No. 40 Semarapura Telp. (0366) 21172 Faks (0366) 21372

SEMARAPURA



Nomor : 445/ 1398 /RSUD.
Lamp. : -
Perihal : **Ijin Penelitian**

Kepada Yth. :

Ka. Ruang Durian
Ka. Ruang Perinatologi

Di -

Lingkungan RSUD Kabupaten Klungkung

Sehubungan dengan Surat Komite Etik Penelitian Kesehatan RSUD Kabupaten Klungkung Nomor : 445/2844/RSUD Tanggal 22 April 2019 tentang Rekomendasi/Ijin Penelitian kepada :

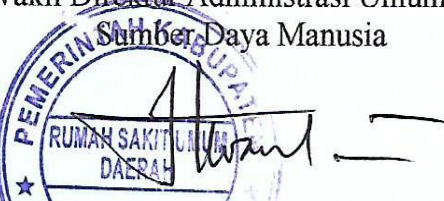
Nama : Ni Wayan Linsa Mirawati Galuh
NIM : P07120215015
Unit/Lembaga : Poltekes Denpasar
Bidang/Judul : Pengaruh *Breathing Relaxation* dengan Teknik *Ballon Blowing* terhadap Saturasi Oksigen pada Anak Asma di RSUD Klungkung Tahun 2019
Lama Kegiatan : 01 April – 31 Mei 2019

Sehubungan dengan itu agar yang bersangkutan dibantu dalam proses pengumpulan data penelitian tersebut.

Demikian disampaikan, atas kerjasama yang baik kami ucapkan terima kasih.

Semarapura, 23 April 2019

An. Direktur RSUD Kabupaten Klungkung
Wakil Direktur Administrasi Umum dan
Sumber Daya Manusia


dr. I Wayan Swatama, M. Kes
NIP. 19660123 199603 1 002



PEMERINTAH KANUPATEN KLUNGKUNG
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
Jalan Flamboyan No. 40 Semarang Telp. (0366) 21172 Faks (0366) 21372
SEMARAPURA



Komite Etik Penelitian Kesehatan

KETERANGAN KELAIKAN ETIK

“ETHICAL CLEARANCE”

NOMOR: 445/2844/RSUD

Setelah Team Etik penelitian RSUD Kabupaten Klungkung mempelajari dengan seksama rancangan penelitian yang diusulkan:

Judul penelitian : Pengaruh *Breathing Relaxation* dengan Tehnik *Ballon Blowing* terhadap Saturasi Oksigen pada Anak Asma di RSUD Klungkung Tahun 2019

Peneliti : Ni Wayan Linsa Mirawati Galuh

NIM : P07120215015

Unit/ Lembaga : Poltekes Kemenkes Denpasar Jurusan Keperawatan

Tempat Penelitian : RSUD Kab. Klungklung

Maka dengan ini menyatakan bahwa penelitian tersebut telah memenuhi syarat atau laik etik

Semarang, 22 April 2019

A/N Ketua Komite Etik Penelitian Kesehatan

Sekretaris

dr. I Komang Parwata, Sp.PK
NIP. 19770115 200501 1 008

Tembusan.

1. Direktur RSUD Kabupaten Klungkung sebagai laporan
2. Arsip



PEMERINTAH KABUPATEN KLUNGKUNG
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH

Jalan Flamboyan No. 40 Telp. (0366) 21172 Fax. (0366) 21371.

SEMARAPURA

PERINCIAN BIAYA JASA SARANA DAN JASA PELAYANAN DAN KONSULTAN

PENELITIAN an. Ni Wayan Lisna Mirawati Galuh

Tanggal 01 April s/d 31 Mei 2019

I Penelitian

a	Jasa sarana	:	1	Proposal X 1 Mahasiswa	x	Rp	30,000.00	=	Rp	30,000.00	
b	Jasa Pelayanan	:	1	Proposal X 1 Mahasiswa	x	Rp	30,000.00	=	Rp	30,000.00	
c	Jasa Konsultan	:	1	Proposal X 1 Mahasiswa	x	Rp	100,000.00	=	Rp	100,000.00	
									Jumlah	Rp	160,000.00

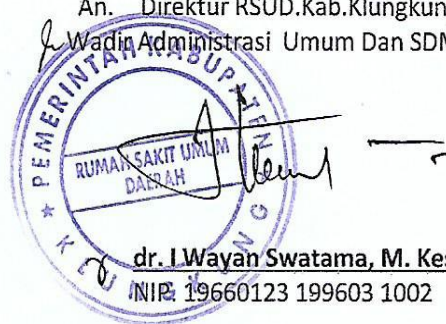
Catatan.

1. Bila belum jelas mohon ditanyakan ke Bagian Diklat, Sertifikat dan Pengembangan SDM
2. Pembayaran dapat di transfer ke rekening BLUD RSUD Klungkung (No Rek: 021.01.00001130 (Bank BPD)
Atau dapat di transfer ke rekening RSUD Kab Klungkung (No Rek: 145.00.4446444.0 (Bank Mandiri))
3. Bukti Transfer agar di kirin ke Whatsapp 087863985324 (Bapak Pica Artawan)

Semarang, 29 April 2019

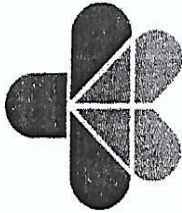
An. Direktur RSUD.Kab.Klungkung

Wadin Administrasi Umum Dan SDM



dr. I Wayan Swatama, M. Kes

NIP. 19660123 199603 1002



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN**

Alamat : Jalan Pulau Moyo No.33 Pedungan, Denpasar. Telp/Fax: (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : NI WAYAN LINCA MIRAWATI GALUH
 NIM : P07120215015
 JUDUL SKRIPSI : Pengaruh Breathing Relaxation dengan Teknik Balloon Blewing terhadap Saturasi Oksigen pada Anak Asma di RSUD Klungkung Tahun 2019
 PEMBIMBING : N.L.K. Sulistadewi, M.Kep., Ns., Sp.Kep. An.

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Jumat, 17 Mei 2019	I	Pengajuan BAB V - Pengolahan Data SPSS	- Perbaiki tata penulisan - Perbaiki pembahasan agar menjadi lebih terstruktur yang memuat hasil penelitian, teori yang mendukung dan argumentari - Penulisan untuk kode dimaster tabel dalam bentuk angka	
Senin, 20 Mei 2019	II	Pengajuan revisi BAB V	- Tambahkan hasil penelitian orang lain yang berbentuk eksperimen - Tambahkan hasil penelitian orang lain yang memuat salah satu variabel	
Selasa, 21 Mei 2019	III	Pengajuan BAB VI	- Tambahkan saran untuk peneliti selanjutnya	
Rabu, 22 Mei 2019	IV	Pengajuan revisi BAB VI	- ACC BAB VI	
Kamis, 23 Mei 2019	V	Pengajuan skripsi lengkap	- Perbaiki abstrak agar lebih ringkas - Perbaiki ringkasan agar menjadi lebih ringkas - Perbaiki tata penulisan	
Jumat, 24 Mei 2019	VI	Pengumpulan revisi skripsi lengkap	- ACC	



**KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN DENPASAR
JURUSAN KEPERAWATAN**



Alamat : Jalan Pulau Moyo No.33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax: (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id

BLANKO BIMBINGAN

NAMA : NI WAYAN LINDA MIRAWATI GALUH
 NIM : P07120215015
 JUDUL SKRIPSI : Pengaruh Breathing Relaxation dengan Teknik Balloon Blowing terhadap Saturasi Oksigen pada Anak Asma di RSUD Klungkung Tahun 2019
 PEMBIMBING : I Ketut Labir, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Jumat, 17 Mei 2019	I	Bimbingan BAB V	- Perbaiki tabel karakteristik usia menjadi frekuensi. - Buat lebih ringkas untuk lokasi penelitian - Perbaiki tata tulis dan struktur kalimat.	
Senin, 20 Mei 2019	II	Pengajuan revisi BAB V	- Perbaiki pembahasan agar menjadi lebih terstruktur memuat hasil penelitian, teori dan argumen penulis.	
Selasa, 21 Mei 2019	III	Bimbingan BAB VI	- Urutkan BAB VI dengan tujuan khusus penelitian. - Tambahkan saran untuk peneliti selanjutnya.	
Rabu, 22 Mei 2019	IV	Pengajuan revisi BAB VI	- BAB VI ACC.	
Kamis, 23 Mei 2019	V	Pengumpulan skripsi lengkap	- Perbaiki abstrak agar lebih ringkas dan padat 200 kata. - Perbaiki ringkasan menjadi lebih ringkas.	
Jumat, 24 Mei 2019	VI	Pengumpulan revisi skripsi lengkap	- Skripsi di ACC <i>y/ di lylg</i>	



Data Skripsi Mahasiswa

N I M P07120215015

Nama Mahasiswa Ni Wayan Linsa Mirawati Galuh

Info Akademik Fakultas : Jurusan Keperawatan - Jurusan Program NERS (S.Tr. Kep + Profesi Ners)

Semester : 8

Bimbingan

No	Dosen	Topik	Tanggal Bimbingan	Validasi Dosen
1	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Penentuan masalah penelitian	4 Feb 2019	✓
2	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Penentuan masalah penelitian	5 Feb 2019	✓
3	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan BAB I	11 Feb 2019	✓
4	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengajuan BAB I	12 Feb 2019	✓
5	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan BAB II	18 Feb 2019	✓
6	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengajuan BAB II	19 Feb 2019	✓
7	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan BAB III	25 Feb 2019	✓
8	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengajuan BAB III	26 Feb 2019	✓

9	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan BAB IV	1 Mar 2019	✓
10	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengajuan BAB IV	1 Mar 2019	✓
11	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Kumpul proposal BAB I-IV	4 Mar 2019	✓
12	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Kumpul proposal BAB I-IV	5 Mar 2019	✓
13	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	ACC seminar proposal	8 Mar 2019	✓
14	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	ACC seminar proposal	8 Mar 2019	✓
15	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengajuan BAB V	17 Mei 2019	✓
16	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan BAB V	17 Mei 2019	✓
17	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan revisi BAB V	20 Mei 2019	✓
18	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengajuan revisi BAB V	20 Mei 2019	✓
19	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan BAB VI	21 Mei 2019	✓
20	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengajuan BAB VI	21 Mei 2019	✓
21	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan revisi BAB VI	22 Mei 2019	✓
22	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengajuan revisi BAB VI	22 Mei 2019	✓

23	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Pengajuan skripsi lengkap	23 Mei 2019	✓
24	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Pengajuan skripsi lengkap	23 Mei 2019	✓
25	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	Revisi skripsi lengkap	24 Mei 2019	✓
26	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	Revisi skripsi lengkap	24 Mei 2019	✓
27	197406221998032001 - NI LUH KOMPYANG SULISNADEWI, M.Kep., Ns., Sp.Kep.An	ACC ujian skripsi	27 Mei 2019	✓
28	196312251988021001 - I KETUT LABIR, SST., S.Kep., Ns., M.Kes.	ACC ujian skripsi	28 Mei 2019	✓