

Lampiran 1

**REALISASI JADWAL KEGIATAN PENELITIAN
HUBUNGAN OBESITAS SENTRAL DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI
DI UPT KESMAS GIANYAR I
TAHUN 2018**

No	Kegiatan	Waktu Kegiatan (dalam minggu)															
		Februari 2018				Maret 2018				April 2018				Mei 2018			
		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 PENELITIAN HUBUNGAN OBESITAS SENTRAL DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI UPT KESMAS GIANYAR I TAHUN 2018

Alokasi dana yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

No	Kegiatan	Frekuensi x @satuan	Jumlah
1	Tahap Persiapan		
	a. Pembelian ATK		
	1) Map	15x Rp 3000	Rp 45.000,00
	2) Pulpen	10 x Rp 4000	Rp 40.000,00
	3) Kertas HVS A4	1 rim x Rp 60.000	Rp 60.000,00
	4) Tinta Printer	Rp 100.000	Rp 100.000,00
	b. Revisi Proposal	3 x Rp 50.000	Rp 150.000,00
2	Tahap Pelaksanaan		
	a. Pengurusan surat ijin penelitian	1x Rp. 170.000	Rp. 170.000,00
	b. Penggandaan lembar pengumpulan data	85 x Rp. 1.000	Rp. 85.000,00
	c. Penggandaan lembar persetujuan	85 x Rp. 5000	Rp. 425.000,00
	d. Transportasi	35 x Rp. 20.000	Rp. 700.000,00
	e. Konsumsi	35 x Rp. 15.000	Rp. 525.000,00
3	Tahap Akhir		
	a. Penggandaan Laporan Penelitian	4 x Rp 80.000	Rp 320.000,00
	b. Revisi Laporan	3 x Rp 80.000	Rp 240.000,00
	c. Biaya CD	1 x Rp 20.000	Rp 20.000,00
	d. Jilid Cover Laporan	3 x Rp 40.000	Rp 120.000,00
Total			Rp.3.000.000,00

Lampiran 3

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada

Yth. Saudara/I Calon Responden

Di –

UPT Kesmas Gianyar I

Dengan hormat,

Saya mahasiswa D-IV Keperawatan Politeknik Kesehatan Denpasar semester VIII bermaksud akan melakukan penelitian tentang **“Hubungan Obesitas Sentral dengan Kejadian Hipertensi di UPT Kesmas Gianyar I Tahun 2018”**, sebagai persyaratan untuk menyelesaikan program studi D-IV Keperawatan. Berkaitan dengan hal tersebut di atas, saya mohon kesediaan bapak/ibu/saudara/i untuk menjadi responden yang merupakan sumber informasi bagi peneliti.

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

Denpasar, 2018
Peneliti

Kadek Poni Marjayanti
NIM. P07120214026

Lampiran 4

LEMBAR PERSETUJUAN RESPONDEN

Dengan menandatangani lembar persetujuan ini, saya :

Nama :

Tempat/Tanggal Lahir :

Alamat :

bersedia untuk ikut berpartisipasi pada penelitian ini secara sukarela tanpa paksaan.

Saya telah mendapat penjelasan secara rinci dan telah mengerti mengenai penelitian yang akan dilakukan oleh Kadek Poni Marjayanti dengan judul “Hubungan Obesitas Sentral dengan Kejadian Hipertensi di UPT Kesmas Gianyar I Tahun 2018”. Bila selama penelitian ini saya menginginkan mengundurkan diri, maka saya dapat mengundurkan diri sewaktu-waktu tanpa sanksi apapun.

Saksi : , 2018
Yang memberikan persetujuan

.....

Peneliti

.....

Lampiran 5

PERSETUJUAN SETELAH PENJELASAN (INFORMED CONSENT) SEBAGAI PESERTA PENELITIAN

Yang terhormat Bapak/Ibu/Saudara/i, kami meminta kesediannya 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	Hubungan Obesitas Sentral dengan Kejadian Hipertensi di UPT Kesmas Gianyar I Tahun 2018
Peneliti Utama	Kadek Poni Marjayanti
Institusi	Poltekkes Kemenkes Denpasar
Lokasi Penelitian	UPT Kesmas Gianyar I
Sumber pendanaan	Swadana

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan obesitas sentral dengan kejadian hipertensi di UPT Kesmas Gianyar I tahun 2018. Jumlah peserta sebanyak 85 orang dengan syaratnya yaitu kriteria inklusi, klien yang menderita hipertensi yang telah terdiagnosa oleh petugas kesehatan yang kontrol ke UPT Kesmas Gianyar I saat pengambilan data, berusia 18-60 tahun, bersedia menjadi responden dengan menandatangani *inform consent* saat pengambilan data. Kriteria ekslusi, pasien dengan riwayat konsumsi kopi, alkohol dan rokok, pasien yang mengalami stress, pasien dengan edema atau ascites pada abdomen serta ibu hamil. Peserta tidak

diberikan perlakuan dalam penelitian ini karena peserta hanya akan diukur tekanan darah dan lingkar perutnya.

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

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

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara/i diminta untuk menandatangani formulir “Persetujuan Setelah Penjelasan (*Informed Consent*) Sebagai Peserta Penelitian” setelah Bapak/Ibu/Saudara/i benar-benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/Ibu/Saudara/i akan diberi salinan persetujuan yang sudah ditandatangani ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Bapak/Ibu/Saudara/i untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Bapak/Ibu/Saudara/i. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti : CP : Kadek Poni Marjayanti (081558993055)

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

Peserta/Subyek Penelitian,

Wali,

Tanggal : / /

Tanggal : / /

Hubungan dengan Peserta/ Subyek Penelitian:

(Wali dibutuhkan bila calon peserta adalah anak < 14 tahun, lansia, tuna grahita, pasien dengan kesadaran kurang – koma)

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 invasif)

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 : / /

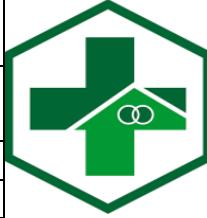
(Jika tidak diperlukan tanda tangan saksi, bagian tanda tangan saksi ini dibiarkan kosong)

* coret yang tidak perlu

Lampiran 6

SATUAN OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)

MENGUKUR TEKANAN DARAH

	MENGUKUR TEKANAN DARAH		
	SOP	No.Dokumen :SOP/281/GIN I/VIII/2017	
		No. Revisi : 00	
		Tanggal Terbit : 30 Agustus 2016	
		Halaman : 1/2	
UPT. Kesmas Gianyar 1		Dr I Wayan Gede Arditia NIP :19781105 201001 1 004	
1. Pengertian	Menilai tekanan darah yang merupakan indikator untuk menilai sistem kardiovaskuler .		
2. Tujuan	Mengetahui nilai tekanan darah.		
3. Kebijakan	a. SK KepalaUPT Kesmas No 800/002/GIN I/VII/2017 tentang jenis pelayanan yang disediakan di UPT Kesmas Gianyar I b. SK KepalaUPT Kesmas No 800/023/GIN I/VII/2017 tentang pengelolaan UKM di UPT Kesmas Gianyar I		
4. Referensi	a. Peraturan Menteri Kesehatan No 75 tahun 2014 tentang Pusat Kesehatan Masyarakat b. Peraturan Menteri Kesehatan No 46 tahun 2015 tentang Akreditasi Puskesmas Klinik Pratama		
5. Prosedur	a. Spignomanometer (tensimeter) yang terdiri dari: Manometer air raksa + klep penutup dan pembuka manset udara. b. Stetoskop c. Buku catatan		
6. Langkah-langkah	a. Jelaskan prosedur pada pasien b. Cuci tangan c. Gunakan APD d. Atur posisi pasien e. Letakkan lengan yang hendak diukur pada posisi terlentang f. Lengan baju dibuka g. Pasang manset pada lengan kanan / kiri atas sekitar 3 cm diatas fossa cubiti (jangan terlalu ketat maupun terlalu longgar)		

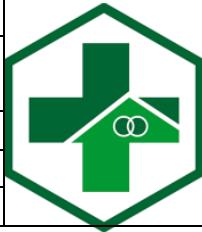
	<p>h. Tentukan denyut nadi arteri radialis dekstra / sinistra</p> <p>i. Letakkan diafragma stetoskop diatas nadi brachialis, letakkan stetoskop diatas denyut nadi yang telah ditentukan</p> <p>j. Pompa balon udara isi manset sampai manometer setinggi 20mm Hg lebih tinggi dari titik radialis tidak teraba</p> <p>k. Kempeskan balon udara manset secara perlahan-lahan dengan cara memutar scrup pada pompa udara berlawanan arah jarum</p> <p>l. Catat tinggi air raksa manometer saat pertama kali terdengar kembali denyut</p> <p>m. Catat tinggi air raksa pada manometer saat denyutan terakhir sebelum hilang</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Suara Korotkoff: menunjukkan besarnya tekanan sistolik secara auskultasi 2) Suara Korotkoff IV/ V : menunjukkan besarnya tekanan diastolic secara auskultasi <p>n. Catat hasilnya</p> <p>o. Cuci tangan setelah prosedur dilakukan</p>
7. Diagram Alur	<pre> graph TD A([Jelaskan prosedur]) --> B[Cuci tangan] B --> C[Gunakan APD] C --> D[Atur posisi] D --> E[Lengan terlantang] E --> F[Lengan baju dibuka] F --> G[Pasang manset] G --> H[Tentukan nadi] H --> I[Letakkan stetoskop] I --> J[Pompa manset] J --> K[Kempeskan balon manset] K --> L[Catat tinggi raksa] L --> M[Cuci tangan] M --> N[Catat hasil] </pre>
8. Hal-hal yang perlu diperhatikan	Pengelola dan pelaksana pelayanan Puskesmas harus memahami dan memperhatikan hak dan kewajiban pasien sebagai pengguna layanan Puskesmas
9. Unit terkait	<ol style="list-style-type: none"> a. Penanggung Jawab Pelayanan Klinis b. Pelaksana Pelayanan Klinis

10. Dokumen terkait	a. Dokumen rekam medis b. Register kunjungan pasien c. Kerangka Acuan Kegiatan
11. Rekaman historis perubahan	

Lampiran 7

SATUAN OPERASIONAL PROSEDUR (SOP)

MENGUKUR LINGKAR PERUT

PENGUKURAN LINGKAR PERUT		
SOP No. Dokumen : SOP/287/GIN I/VIII/2017 No. Revisi : 00 Tanggal Terbit : 30 Agustus 2016 Halaman : 1/2	No. Dokumen : SOP/287/GIN I/VIII/2017	
	No. Revisi : 00	
	Tanggal Terbit : 30 Agustus 2016	
	Halaman : 1/2	
UPT Kesmas Gianyar 1	dr I Wayan Gede Arditia NIP :19781105 201001 1 004	
1. Pengertian	Lingkar perut adalah keliling lingkar perut diukur dari umbilikus	
2. Tujuan	Skrining lingkar perut bertujuan untuk mengetahui apakah pasien mengalami obesitas dimana pada wanita ≥ 80 cm, pada laki-laki ≥ 90 cm	
3. Kebijakan	a. SK Kepala UPT Kesmas No 800/002/GIN I/VII/2017 tentang jenis pelayanan yang disediakan di UPT Kesmas Gianyar I b. SK Kepala UPT Kesmas No 800/023/GIN I/VII/2017 tentang pengelolaan UKM di UPT Kesmas Gianyar I	
4. Referensi	a. Peraturan Menteri Kesehatan No 75 tahun 2014 tentang Pusat Kesehatan Masyarakat b. Peraturan Menteri Kesehatan No 46 tahun 2015 tentang Akreditasi Puskesmas Klinik Pratama	
5. Prosedur	a. Buku Register Posbindu b. Pulpen c. Meteran	
6. Langkah-langkah	a. Tentukan umbilicus b. Ukur lingkar perut dari umbilicus sebagai titik awal c. Catat hasil	

7. Diagram Alur	<pre> graph LR A((Tentukan umbilicus)) --> B[Ukur lingkar perut dari umbilicus] B --> C((Catat Hasil)) </pre>
8. Hal-hal yang perlu diperhatikan	Pengelola dan pelaksana pelayanan Puskesmas harus memahami dan memperhatikan hak dan kewajiban pasien sebagai pengguna layanan Puskesmas
9. Unit terkait	B. Penanggung Jawab Pelayanan Klinis C. Pelaksana Pelayanan Klinis
10. Dokumen terkait	a. Dokumen rekam medis b. Register kunjungan pasien c. Kerangka Acuan Kegiatan
11. Rekaman historis perubahan	

Lampiran 9

MASTER TABEL
HUBUNGAN OBESITAS SENTRAL DENGAN
KEJADIAN HIPERTENSI DI UPT KESMAS GIANYAR I TAHUN 2018

Kode Responden	Data Demografi				Data Hasil Pengukuran				Obesitas Sentral/Tidak Obesitas Sentral
	Usia (Tahun)	Jenis Kelamin	Pendidikan	Pekerjaan	TD (MmHg)	Stadium Hipertensi	LP (cm)		
1	44	1	1	8	176/112	2	95		1
2	45	2	2	1	180/120	2	98		1
3	59	2	3	3	180/80	2	82		1
4	57	1	3	3	174/95	2	113		1
5	41	2	3	5	140/76	1	84		1
6	59	2	1	1	150/98	1	94		1
7	52	1	4	3	144/91	1	114		1
8	37	2	2	9	140/89	1	95		1
9	56	1	2	8	145/92	1	95		1
10	45	1	3	5	175/98	2	80		1
11	52	1	3	3	157/86	1	83		2
12	53	2	2	5	174/77	2	82		1
13	50	2	3	5	170/96	2	80		1
14	49	2	3	5	164/73	2	80		1
15	55	2	1	1	205/107	2	85		1
16	50	2	3	8	172/98	2	81		1
17	54	2	3	5	156/100	1	85		1

18	50	1	2	6	180/105	2	97	1
19	59	1	3	5	174/84	2	94	1
20	56	2	2	1	150/84	1	79	2
21	60	2	1	1	150/98	1	86	1
22	54	1	4	3	153/71	1	86	2
23	51	1	2	1	157/94	1	90	1
24	44	2	3	4	170/90	2	86	1
25	50	2	3	1	141/93	1	85	1
26	44	1	3	8	173/92	2	95	1
27	58	1	1	1	154/80	1	75	2
28	54	2	4	3	157/99	1	82	1
29	31	1	4	3	174/100	2	90	1
30	59	2	3	4	174/100	2	85	1
31	54	1	3	4	150/60	1	84	2
32	51	2	4	3	180/91	2	87	1
33	49	2	4	3	145/99	1	78	2
34	60	1	1	1	150/106	1	95	1
35	60	1	1	8	149/113	2	90	1
36	60	1	1	6	156/92	1	87	2
37	44	2	4	3	186/110	2	84	1
38	55	2	4	3	158/93	1	88	1
39	59	2	1	1	162/89	2	95	1
40	40	2	4	3	164/107	2	90	1
41	56	1	3	5	160/109	2	102	1
42	47	1	3	9	159/94	1	94	1

43	60	1	3	1	160/100	2	96	1
44	60	2	1	5	150/67	1	71	2
45	51	2	3	5	154/91	1	80	1
46	56	1	4	3	144/97	1	95	1
47	59	2	1	6	150/90	1	96	1
48	54	1	3	5	149/92	1	85	2
49	45	2	4	3	156/79	1	83	1
50	37	1	4	3	145/92	1	94	1
51	49	1	3	5	151/93	1	85	2
52	55	2	3	5	158/95	1	82	1
53	49	2	4	3	151/92	1	76	2
54	58	1	1	6	165/89	2	97	1
55	55	2	2	5	175/92	2	87	1
56	45	2	3	5	165/102	2	79	2
57	49	2	4	3	149/91	1	76	2
58	39	1	3	3	152/77	1	85	2
59	43	2	3	5	145/96	1	82	1
60	50	2	1	6	153/92	1	80	1
61	47	1	3	5	159/94	1	86	2
62	57	2	1	1	168/102	2	87	1
63	53	2	1	1	161/100	2	90	1
64	47	1	3	5	159/87	1	87	2
65	50	1	3	5	162/103	2	97	1
66	56	2	1	1	159/98	1	87	1
67	49	2	3	5	155/97	1	86	1

68	52	2	1	1	162/103	2	96	1
69	53	2	1	1	172/100	2	87	1
70	48	2	3	5	155/97	1	84	1
71	56	2	1	6	164/100	2	90	1
72	50	2	1	6	170/109	2	96	1
73	51	1	3	5	179/105	2	98	1
74	45	2	3	5	180/102	2	94	1
75	57	1	1	1	149/92	1	88	2
76	48	1	4	3	156/96	1	97	1
77	55	2	3	5	166/101	2	90	1
78	43	1	4	3	169/108	2	97	1
79	57	2	1	1	177/100	2	96	1
80	50	2	1	6	157/87	1	83	1
81	58	2	1	6	149/94	1	77	2
82	55	1	3	5	155/91	1	90	1
83	49	2	3	5	148/96	1	87	1
84	54	2	3	1	159/99	1	91	1
85	47	1	4	3	148/97	1	87	2

Keterangan :

Kode Data Demografi

Jenis Kelamin

Laki-laki (1), perempuan (2).

Pendidikan

SD (1), SMP (2), SMA/SMK (3), perguruan tinggi (4)

Pekerjaan

Tidak bekerja (1), sekolah (2), PNS (3), pegawai swasta (4), wiraswasta (5), petani (6), nelayan (7), buruh (8), lainnya (9) ;

Hipertensi stadium satu (1), hipertensi stadium dua (2).

Obesitas sentral (1), tidak obesitas sentral (2)

Kode Data Hasil Pengukuran

Stadium Hipertensi

Status Obesitas

Lampiran 10

HASIL ANALISIS DATA

A. Analisis Univariat

1. Usia

Statistics

Usia Responden

N	Valid	85
	Missing	0
Mean		51.34
Median		52.00
Mode		50
Std. Deviation		6.215
Minimum		31
Maximum		60

2. Jenis Kelamin

Jenis Kelamin Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	35	41.2	41.2	41.2
	Perempuan	50	58.8	58.8	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

3. Pendidikan

Pendidikan Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Perguruan tinggi	17	20.0	20.0	20.0
	SD	24	28.2	28.2	48.2
	SMA/SMK	36	42.4	42.4	90.6
	SMP	8	9.4	9.4	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

4. Pekerjaan

Pekerjaan Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruh	5	5.9	5.9	5.9
	Lainnya	2	2.4	2.4	8.2
	Pegawai swasta	3	3.5	3.5	11.8
	Petani	9	10.6	10.6	22.4
	PNS	21	24.7	24.7	47.1
	Tidak bekerja	19	22.4	22.4	69.4
	Wiraswasta	26	30.6	30.6	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

5. Kejadian Hipertensi

Kejadian Hipertensi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hipertensi stadium 1	47	55.3	55.3	55.3
	Hipertensi stadium 2	38	44.7	44.7	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

6. Status Obesitas

Status Obesitas Responden

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	obesitas sentral	66	77.6	77.6	77.6
	tidak obesitas sentral	19	22.4	22.4	100.0
	Total	85	100.0	100.0	

B. Analisis Multivariat

Status Obesitas Responden * Kejadian Hipertensi Crosstabulation

		Kejadian Hipertensi		Total
		hipertensi stadium 1	hipertensi stadium 2	
Status Obesitas Responden	obesitas sentral	Count	29	37
		Expected Count	36.5	29.5
		% of Total	34.1%	43.5%
	tidak obesitas sentral	Count	18	1
		Expected Count	10.5	8.5
		% of Total	21.2%	1.2%
Total		Count	47	38
		Expected Count	47.0	38.0
		% of Total	55.3%	44.7%
				100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	15.400 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	13.414	1	.000		
Likelihood Ratio	18.522	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
N of Valid Cases ^b	85				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.49.

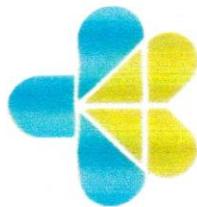
b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Status Obesitas Responden (obesitas sentral / tidak obesitas sentral)	.044	.005	.346
For cohort Kejadian Hipertensi = hipertensi stadium 1	.464	.346	.621
For cohort Kejadian Hipertensi = hipertensi stadium 2	10.652	1.562	72.625
N of Valid Cases	85		

Lampiran 11

SURAT-SURAT



**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/ 0391 /2018

29 Maret 2018

Hal : Permohonan Ethical Clearance

Kepada Yth.

Komisi Etik Penelitian Poltekkes Kemenkes Denpasar

Di -

Denpasar

Dengan Hormat,

Bersamaan dengan ini kami mengajukan permohonan kelayakan etik pada proposal penelitian "Hubungan Obesitas Sentral dengan Kejadian Hipertensi di UPT Kesmas Gianyar I Tahun 2018"

Nama : Kadek Poni Marjayanti

NIM : P07120214026

Demikian surat pengantar ini kami sampaikan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terimakasih.

Ketua Jurusan Keperawatan



A.V.M Endang SP Rahayu.,S.Kp.,M.Pd

NIP. 195812191985032005



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/ **0087** /2018

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

HUBUNGAN OBESITAS SENTRAL DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI UPT KESMAS
GIANYAR I TAHUN 2018

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

KADEK PONI MARJAYANTI

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, 16 April 2018

Ketua,

I Dewa Putu 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.02.02/020/0392 /2018

29 Maret 2018

Hal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth.

Kepala Dinas Penanaman Modal dan Perizinan Provinsi Bali

Di -

Tempat

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan pembuatan tugas akhir pada mahasiswa semester VIII program studi DIV Keperawatan Reguler Poltekkes Denpasar Jurusan Keperawatan, kami mohon perkenannya untuk memberikan izin penelitian di UPT Kesmas Gianyar I kepada mahasiswa kami atas nama :

Nama : Kadek Poni Marjayanti

NIM : P07120214026

Judul Penelitian :

Hubungan Obesitas Sentral dengan Kejadian Hipertensi di UPT Kesmas Gianyar I
Tahun 2018

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Ketua Jurusan Keperawatan



V.M Endang SP Rahayu.,S.Kp.,M.Pd
NIP. 195812191985032005



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.dpmpfsp.baliprov.go.id e-mail: dpmpfsp@baliprov.go.id

Nomor : 070/01317/DPMPTSP-B/2018
Lampiran : -
Perihal : Rekomendasi

Kepada
Yth: Bupati Gianyar
cq. Kepala Badan Kesbang
Linmas Kabupaten Gianyar
di -
Tempat

I. Dasar

1. Peraturan Gubernur Bali Nomor 32 Tahun 2017 Tanggal 25 April 2017 Tentang Tentang Penyelenggaraan Pelayanan Terpadu Satu Pintu dan Peraturan Gubernur Bali Nomor 36 Tahun 2017 Tanggal 26 April 2017 Tentang Tata Cara/Prosedur Penerbitan Perizinan dan NonPerizinan pada Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu.
2. Surat Permohonan dari MAHASISWA PRODI D-IV KEPERAWATAN POLTEKKES DENPASAR Nomor PP.02.02/020/0392/2018, tanggal 29 Maret 2018, Perihal Permohonan Izin Penelitian.

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

Nama : KADEX PONI MARJAYANTI
Pekerjaan : MAHASISWA
Alamat : DUSUN KANGIN DESA SELISIHAN
Judul/bidang : HUBUNGAN OBESITAS SENTRAL DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI UPT KESMAS GIANYAR I TAHUN 2018
Lokasi Penelitian : UPT KESMAS GIANYAR I
Jumlah Peserta : 1 Orang
Lama Penelitian : 1 Bulan (09 Apr 2018 s/d 09 May 2018)

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 kaitanya 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 2018

a.n. GUBERNUR BALI
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL
DAN PTSP PROVINSI BALI



IDA BAGUS MADE PARWATA, S.E., M.Si.
PEMBINA UTAMA MADYA
NIP. 19581231 198510 1 003

Tembusan kepada Yth :

1. Kepala Badan Kesbangpol Provinsi Bali
2. Yang Bersangkutan

**IJIN TIDAK
DIPUNGUT BIAYA**





PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
JALAN MANIK NO. 16 A, TELP. (0361) 943403
GIANYAR

Nomor : 070/991/Bid.IV/BKBP/2018

Prihal : Ijin Penelitian, Survey, Studi Perbandingan, KKL/KKN, Kersos, PKL, Studi Wisata, Pengabdian Masyarakat.

K E P A D A

Yth/Sdr. Kepala UPT Kesmas Gianyar I
di –

Tempat.

Berdasarkan Surat dari Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Provinsi Bali, Nomor **070/01317/DPMPTSP-B/2018, Tanggal 04 April 2018**, Prihal Rekomendasi Penelitian dan setelah diadakan penelitian Administrasi maka Bupati Gianyar memberi Ijin Penelitian, Survey, Studi Perbandingan, KKL/KKN, Kersos, PKL, Studi Wisata, Pengabdian Masyarakat Kepada:

Nama	: KADEX PONI MARJAYANTI
Jabatan/ Pekerjaan	: Mahasiswa
Alamat	: Dusun Kangin Desa Selisihan
Bidang / Judul	: HUBUNGAN OBESITAS SENTRAL DENGAN KEJADIAN HIPERTENSI DI UPT KESMAS GIANYAR 1 TAHUN 2018.
Tempat / Lokasi	: UPT Kesmas Gianyar I
Jumlah Peserta	: 1 (satu) Orang
Lamanya	: 1 (satu) Bulan (09 April – 09 Mei 2018)

YANG BERSANGKUTAN BERKEWAJIBAN :

1. Sebelum mengadakan Penelitian / Survey / Studi Perbandingan / KKL / KKN / Kersos / PKL / Studi Wisata / Pengabdian Masyarakat agar melapor kepada Camat / instansi yang bersangkutan.
2. Selesai mengadakan Penelitian / Survey / Studi Perbandingan / KKL / KKN / Kersos / PKL / Studi Wisata / Pengabdian Masyarakat agar melapor kembali kepada Pemerintah Kabupaten Gianyar.
3. Menyerahkan 2 (dua) Eksemplar hasil Penelitian / Survey / Studi Perbandingan / KKL / KKN / Kersos / PKL / Studi Wisata / Pengabdian Masyarakat kepada Pemerintah Kabupaten Gianyar, Cq Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Gianyar.
4. Para Peneliti / Survey / Studi Perbandingan / KKL / KKN / Kersos / PKL / Studi Wisata / Pengabdian Masyarakat agar mentaati dan menghormati ketentuan yang berlaku di Daerah setempat.
5. Para Peneliti / Survey / Studi Perbandingan / KKL / KKN / Kersos / PKL / Studi Wisata / Pengabdian Masyarakat, dilarang melakukan kegiatan di luar dari pada tujuan yang telah ditetapkan dan apabila melanggar akan dicabut Surat Keterangannya dan menghentikan segala kegiatannya.

DIKELUARKAN DI : G I A N Y A R
PADA TANGGAL : 12 APRIL 2018

AN. BUPATI GIANYAR,
KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
KABUPATEN GIANYAR,
Ub. Sekretaris,



Cokorda Gede Putra Darmayuda,SIP.M.Si

Pembina Tk. I

Nip : 19720527 199703 1 007

TEMBUSAN disampaikan Kepada :

- Yth.
1. Kapolres Gianyar.
 2. Dan Dim 1616 Gianyar.
 3. Dinas Kesehatan Kab. Gianyar.
 4. Bappeda dan Litbang Kab. Gianyar.
 5. Lembaga/ Intansi/ Rektor Ybs.
 6. Arsip.



PEMERINTAH KABUPATEN GIANYAR
DINAS KESEHATAN
UPT KESMAS GIANYAR I

Jln Legong Keraton, Peteluan, Temesi, Gianyar Telp (0361) 948309



Nomor : 800 / /Pusk/2018
Lampiran :
Perihal : Ijin Penelitian

Gianyar, 20 April 2018
Kepada
Yth : Ketua Jurusan Keperawatan Poltekkes
Denpasar

di – Tempat

Dengan hormat,

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. I Wayan Gede Arditia
NIP : 19781105 201001 1 004
Pangkat/ Golongan : Penata Tingkat I / III d
Jabatan : Kepala UPT Kesmas Gianyar I

Menerangkan bahwa.

Nama : Kadek Poni Marjayanti
Jabatan/ Pekerjaan : Mahasiswa

Telah kami berikan persetujuan untuk mengadakan penelitian di wilayah kerja
UPT Kesmas Gianyar I dengan judul :

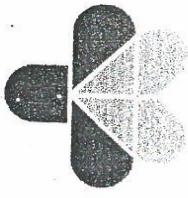
**“ Hubungan Obesitas Sentral Dengan Kejadian Hipertensi di UPT Kesmas
Gianyar I Tahun 2018”**

Demikian disampaikan atas kerjasama yang baik diucapkan terimakasih.



Lampiran 12

BLANGKO BIMBINGAN



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

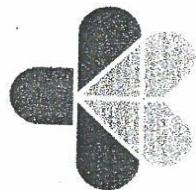
Alamat : Jalan Pulau Moyo No.33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax: (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Kadek Ponki Margayanti
NIM : P07120214026
JUDUL KARYA TULIS : Hubungan Obesitas Sentral dengan Kegadian Hipertensi di UPT Kemas Gianyar 1 Tahun 2018
PEMBIMBING : I Ketut Suwardana, S.Kp., M.Kes.

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Kamis, 17 Mei 2018	I	Bab V : Hasil dan Pembahasan	- Penyajian data kuantitatif jadilah 2 tabel saja - Interpretasi jangan mengulang di tabel - jadilah tabel perbaik - pembahasan pada kelektetanisme rumus menbahas dalam text book	
Senin, 21 Mei 2018	II	Bab V Bab VI Abstrak Ringkasan Penelitian	Abstrak perbaik pembahasan dilengkapi hasil penelitian dan kelektetanistik kaitkan dg kelektetanistik Gambar ini salah dan CT Saran : Lebih komunikatif	
Rabu, 23 Mei 2018	III	Abstrak Ringkasan penelitian Bab I - VI	Abstrak sempurna banyak dlm bln bulan Hasil penelitian perbaik quidro Upaya pustakaan mengatasi obesitas dan hipertensi di oleh para tulis	



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

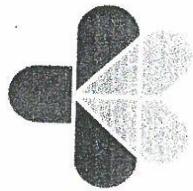
Alamat : Jalan Pulau Moyo No.33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax: (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Kadet Poni Margayanti
NIM : P07120214026
JUDUL KARYA TULIS : Hubungan Obstetik Sentral dengan Kejadian Hipertensi di UPT Kewmaz Cicaway I Tahun 2018
PEMBIMBING : I Ketut Suardana, S.Kp., M.Kes

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Kamis, 24 Mei 2018	IV	- Abstrak - Hasil dan Pembahasan - Simpulan dan Saran - Keterkaitan Penelitian	- Abstrak sederhana dg lengkap - Pembahasan didefinisikan dg program penelitian - Simpulan ini guna response - Daftar pustaka Cek pengalih nama file ke word	
Jumat, 25 Mei 2018	V	Bab I - VI	- Sajikan data dalam tabel obstetrik file ke word dg definisi operasional hasil uji statistik tolong di cek persyaratan chi square.	
Senin, 28 Mei 2018	VI	Skripsi lengkap	ini ACC unggah sepuh cek berikan dan tanda bantuan	



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

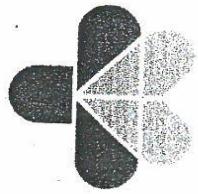
Alamat : Jalan Pulau Moyo No.33 Pedungan, Denpasar, Telp/Fax: (0361) 725273 / 724563
Website : www.poltekkes-denpasar.ac.id



BLANKO BIMBINGAN

NAMA : Raden Loni Marjayauni
NIM : 207120214026
JUDUL KARYA TULIS : Hubungan Obesitas Sentral dengan Kegadilan Hipertensi di UPT Kemas Cetakan I Tahun 2018
PEMBIMBING : V. M. Endang S.P. Rahayu, S.Kp., M.Pd

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Kamis, 17 Mei 2018	I	Bab V : Hasil dan Pembahasan	- perbaiki pt pembahasan jangan ulang kalimat ? pt hasil - jangan menggunakan bahas kalsideng sps smi, infus, dsb awal alihnya	
Jumat, 18 Mei 2018	II	Abstrak - Ringkasan Penelitian - Bab V - Bab VI	Bab V perbaiki pembahasan lebih tuntas terkait dg smi Bab VI Sama mengilustrasikan permasalahan atm	



KEMENTERIAN KESEHATAN RI
BANDAR 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 : Kadet Poni Marjayantri
NIM : P07120219026
JUDUL KARYA TULIS : Hubungan Obesitas Sentral dengan Kegaduan Hipertensi di UPT Kesmas Leiamyar Tahun 2018
PEMBIMBING : V. M. Endang, S. P. Rahayu, S. Icp., M.Pd

HARI/TANGGAL	BIMBINGAN KE	MATERI	HASIL BIMBINGAN	TANDA TANGAN
Selasa, 22 Mei 2018	III	- Abstrak - Bab V - Bab VI - Lampiran Lampiran	Ace Bab V ✓	
Rabu, 23 Mei 2018	IV	- Bab VI - Lampiran - Daftar Pustaka	Perbaiki Bab VI pt Saran perbaiki. Daftar pustaka	
Kamis, 24 Mei 2018	V	- Bab VI - Daftar Pustaka	Ace Bab VI Kembali Konson keseluruhan.	
Jumat, 25 Mei 2018	VI	Skripsi lengkap	Ace untuk magis tigis	