

# LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Menjadi Responden Penelitian

## PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Kepada Yth :  
Calon responden  
di Rumah Sakit Kota Yogyakarta

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa Program Diploma IV Politeknik Kesehatan Yogyakarta Jurusan Keperawatan Anestesiologi :

Nama : Nurjanah Ayuk Saputri

NIM : P07120213029

Akan melakukan penelitian dengan judul “Faktor Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian *Post Operative Nausea Vomiting* (PONV) Pada Pasien *General Anesthesia* di Rumah Sakit Kota Yogyakarta.” Penelitian ini tidak akan menimbulkan akibat yang merugikan bagi bapak/ibu sebagai responden. Kerahasiaan semua informasi akan dijaga dan dipergunakan untuk kepentingan penelitian. Jika bapak/ibu tidak bersedia menjadi responden dalam penelitian ini, maka tidak ada ancaman bagi bapak/ibu. Jika bapak/ibu menyetujui, maka saya mohon kesediaan bapak/ibu untuk menandatangani lembar persetujuan saya dan menjawab pertanyaan-pertanyaan yang saya sertakan.

Atas perhatian dan kesediaan bapak/ibu sebagai responden saya ucapkan terima kasih.

Yogyakarta, 2017

NURJANAH AYUK SAPUTRI

## Lampiran 2. Penjelasan Untuk Mengikuti Penelitian

### **PENJELASAN UNTUK MENGIKUTI PENELITIAN**

#### **(PSP)**

1. Saya Nurjanah Ayuk Saputri dari Poltekkes Kemenkes Yogyakarta Jurusan Keperawatan dengan kerendahan hati memohon partisipasi Bapak/ibu/saudara/i sebagai responden penelitian yang berjudul “Faktor-Faktor yang berhubungan dengan kejadian *Post Operative Nausea Vomiting* (PONV) di Rumah Sakit Kota Yogyakarta”
2. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui “Faktor-Faktor yang berhubungan dengan kejadian *Post Operative Nausea Vomiting* (PONV) Pada Pasien *General Anesthesia* di Rumah Sakit Kota Yogyakarta
3. Penelitian ini dapat digunakan bahan informasi dan kajian ilmiah ilmu keperawatan anestesi tentang faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian *Post Operative Nausea Vomiting* (PONV) , sehingga dapat meningkatkan pelayanan kesehatan dibidang anestesi.
4. Penelitian ini akan berlangsung selama operasi 5 menit untuk wawancara pada pre operasi tentang riwayat merokok, riwayat PONV, dan observasi selama operasi tentang lama anestesi, lama pembedahan, penggunaan obat anestesi kemudian Bapak/ibu/saudara/i akan diobservasi kembali setelah pasca operasi di ruang *recovery room* mengenai komplikasi *Post Operative Nausea*

*Vomiting* (PONV) setelah operasi dan saya akan memberikan kompensasi kepada Bapak/ibu/saudara/i berupa gelas.

5. Prosedur pengambilan bahan penelitian/data dengan cara meminta persetujuan terlebih dahulu kepada Bapak/ibu/saudara/i untuk melakukan penelitian dengan cara memberikan lembar persetujuan bahwa Bapak/ibu/saudara/i bersedia mengikuti penelitian saya, saya akan beri waktu untuk berpikir atau untuk menanyakan hal-hal yang anda belum jelas tentang penjelasan dari saya, apabila Bapak/ibu/saudara/i menyetujui mengikuti penelitian yang saya lakukan baru menandatangani surat persetujuan. Setelah itu saat Bapak/ibu/saudara/i telah selesai menjalani operasi dan dipindah ke ruang pemulihan. Saya atau perawat anestesi yang berada di ruang pemulihan akan mengamati kejadian PONV kemudian dicatat dalam lembar observasi.
6. Keuntungan Bapak/ibu/saudara/i yang peroleh dalam keikutsertaan pada penelitian ini adalah hasil dari penelitian dapat dijadikan dasar peningkatan pelayanan anestesi di rumah sakit.
7. Kerahasiaan data serta identitas Bapak/ibu/saudara/i akan peneliti jamin.
8. Partisipasi Bapak/ibu/saudara/i bersifat sukarela, tidak ada paksaan, dan anda bisa sewaktu-waktu mengundurkan diri dari penelitian ini.
9. Apabila ada hal-hal yang belum jelas, anda dapat menghubungi Nurjanah Ayuk Saputri dengan nomor telepon 087 738 170 107.

Yogyakarta, 2017

(Nurjanah Ayuk Saputri)

Lampiran 3. Surat Persetujuan Responden

**SURAT PERSETUJUAN RESPONDEN**

Setelah membaca dan mendapatkan penjelasan tentang maksud, tujuan dan manfaat penelitian ini, Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : .....

Umur : .....

Alamat : .....

Dengan ini saya bersedia berpartisipasi sebagai responden dalam penelitian yang dilakukan oleh saudari Nurjanah Ayuk Saputri selaku mahasiswa DIV Keperawatan Anestesiologi Politeknik Kesehatan Yogyakarta dengan judul "FaktorFaktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian *Post Operative Nausea Vomiting* (PONV) Pada Pasien *General Anesthesia*" di Rumah Sakit Kota Yogyakarta", dengan sukarela dan tanpa paksaan dari siapapun.

Penelitian ini tidak akan merugikan saya ataupun berakibat buruk bagi saya dan keluarga saya, maka jawaban yang saya berikan adalah yang sebenarnya. Demikian surat persetujuan ini saya buat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 2017

Responden

( .....)

Lampiran 4. Lembar Observasi

**LEMBAR PENGUMPULAN DATA**

Petunjuk pengisian

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan mengisi, melingkari huruf yang tersedia maupun member tanda (√) sesuai dengan kondisi dan keadaan responden (dimohon dengan hormat seluruh pertanyaan di jawab semua).

A. Identitas Responden

1. Nomor Responden :
2. Nama inisial :
3. Tanggal lahir :
4. Jenis Kelamin :
5. Pendidikan :
6. Diagnosa :
7. Jenis pembedahan :
8. ASA :
9. Tanggal Operasi :

B. Daftar Pertanyaan

No.	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah anda merokok?		
2.	Apakah anda mempunyai riwayat PONV atau mabuk perjalanan		

C. Daftar Observasi dan Studi Dokumentasi

Faktor Resiko PONV

Variabel	Ya	Tidak
- Penggunaan Opioid		
- Penggunaan Agen Inhalasi		
- Prosedur Anestesi <60 menit		
- Prosedur Anestesi >60 menit		
- Prosedur Pembedahan <60 menit		
- Prosedur Pembedahan >60 menit		

Observasi Kejadian PONV

Tidak PONV		PONV		Skor
Tidak Mual	Tidak Muntah	Mual	Muntah	

Keterangan :

Skor 0 : Tidak PONV (Tidak Mual atau Tidak Muntah)

Skor 1 : PONV (Ada Mual atau Ada Muntah)

Lampiran 5. Jadwal Penelitian

**JADWAL PENELITIAN**

No.	Kegiatan	W A K T U																											
		Feb'17				Maret'17				April'17				Mei'16				Juni'16				Juli'17				Agust'17			
		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	2	3	4
1	Pengajuan judul			■																									
2	Studi Pendahuluan				■																								
3	Penyusunan proposal					■	■	■	■																				
4	Seminar proposal								■																				
5	Revisi proposal								■																				
6	Perijinan penelitian									■	■	■	■	■	■	■	■												
7	Persiapan penelitian															■													
8	Pelaksanaan penelitian															■	■	■	■	■	■								
9	Pengolahan Data																			■	■								
10	Laporan Penelitian																			■	■								
11	Sidang Skripsi																							■					
12	Revisi laporan skripsi																								■				

Yogyakarta,

2017

Peneliti,



Lampiran 6. Anggaran Penelitian

**ANGGARAN PENELITIAN**

<b>No.</b>	<b>Kegiatan</b>	<b>Volume</b>	<b>Satuan</b>	<b>Unit cost (Rp)</b>	<b>Jumlah (Rp)</b>
1.	Perijinan				
	a. Studi Pendahuluan	1	kali	102.500	102.500
	b. <i>Ethical clearance</i>	1	kali	50.000	50.000
	c. Perijinan Penelitian	1	kali	102.500	102.500
2.	Pelaksanaan Penelitian				
	a. Transport ke lokasi	10	kali	10.000	100.000
	b. Transport enumerator	15	kali	10.000	150.000
3.	ATK dan Pengadaan				
	a. Print copy dan jilid proposal skripsi	1	pkt	200.000	200.000
	b. Print copy dan jilid revisi proposal skripsi	1	pkt	100.000	100.000
	c. Print copy dan jilid laporan skripsi	1	pkt	200.000	200.000
	d. Print copy dan jilid revisi laporan skripsi	1	pkt	100.000	100.000
4.	Pengadaan bahan habis pakai di lapangan				
	a. Souvenir Responden (gelas)	50	buah	5.000	250.000
	b. Konsumsi seminar proposal	3	buah	6.000	18.000
5.	Biaya tak terduga	1	pkt	200.00	200.000
<b>Jumlah</b>					<b>Rp. 1.573.000</b>

### HASIL REKAP DATA PENELITIAN

No.	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Tindakan	Jenis Pembedahan	Status Merokok	Riwayat PONV	Penggunaan Opioid	Penggunaan Inhalasi	Lama Anestesi	Lama Pembedahan	Mual muntah
1.	Ny.D	40	P	Laparoscopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	70	60	ya
2.	Sdr.C	26	P	GIPS	Non abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Tidak	45	32	tidak
3.	Sdr.M	26	L	Laparoscopy	Abdomen	Merokok	Ya	Ya	Ya	72	63	ya
4.	Tn.S	40	L	Laparatomy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	85	70	tidak
5.	Ny.T	42	P	Laparoscopy	Abdomen	Tidak merokok	ya	Ya	Ya	72	60	ya
6.	Ny.T	58	P	Laparoscopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	75	70	Ya
7.	Ny.S	59	P	GIPS	Non abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Tidak	45	25	tidak
8.	Tn.A	33	L	Laparoscopy	Abdomen	Merokok	Ya	Ya	Ya	70	60	ya
9.	Sdr.R	26	L	Laparoscopy	Abdomen	Merokok	Tidak	Ya	Ya	50	45	Tidak

10.	Sdr.A	28	P	GIPS	Non abdomen	Tidak merokok	ya	Ya	Tidak	45	32	ya
11.	Ny.S	59	P	Eksisi	Non abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	55	37	Tidak
12.	Ny.S	40	P	Eksisi	Non abdomen	Tidak merokok	ya	Ya	Ya	45	34	ya
13.	Ny.T	46	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	ya	Ya	Ya	59	45	ya
14.	Ny.S	33	P	Laparatomy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	80	75	Ya
15.	Tn.L	26	L	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	ya	Ya	Ya	75	64	Ya
16.	Ny.A	40	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	70	65	Ya
17.	Sdr.T	26	L	GIPS	Non abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Tidak	20	15	ya
18.	Ny.S	38	P	Laparatomy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	83	64	tidak
19.	Ny.N	33	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	78	66	Ya

20.	Ny.P	60	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	58	45	Tidak
21.	Tn.D	78	L	Eksisi	Non abdomen	Merokok	Tidak	Ya	Ya	55	40	Tidak
22.	Sdr.V	29	P	ORIF	Non abdomen	Tidak merokok	ya	Ya	Ya	45	35	ya
23.	Sdr.F	29	P	Laparascopy	Abdomen	Merokok	Tidak	Ya	Ya	75	66	tidak
24.	Ny.S	42	P	GIPS	Non abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Tidak	35	27	Tidak
25.	Tn.A	30	L	GIPS	Non abdomen	Merokok	Tidak	Ya	Tidak	28	15	Tidak
26.	Tn.A	56	L	Laparascopy	Abdomen	Merokok	Tidak	Ya	Ya	73	67	Tidak
27.	Tn.H	47	L	GIPS	Non abdomen	Merokok	Tidak	Ya	Tidak	35	28	Tidak
28.	Ny.S	41	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	70	62	tidak
29.	Ny.S	42	P	Aff DJ Stant	Non abdomen	Tidak merokok	ya	Ya	Tidak	40	31	Tidak
30.	Ny.Y	26	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	74	67	Ya

31.	Tn.S	40	L	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Ya	78	66	Ya
32.	Ny. D	40	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	74	64	tidak
33.	Ny.S	46	P	Close Reduction	Non abdomen	Merokok	Ya	Ya	Tidak	42	31	Tidak
34.	Ny.R	63	P	Debridement	Non abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Tidak	43	36	Tidak
35.	Ny.A	39	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	68	65	Ya
36.	Ny.S	42	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Tidak	Ya	Ya	90	73	Ya
37.	Sdr.F	27	P	Debridement	Non abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Tidak	37	28	ya
38.	Sdr. D	26	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Ya	70	65	Ya
39.	Ny.T	46	P	Eksisi	Non abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Ya	40	30	Tidak
40.	Sdr.R	27	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Ya	80	72	Ya

41.	Tn.M	42	L	Eksisi	Non abdomen	Merokok	Ya	Ya	Tidak	55	45	ya
42.	Ny.R	25	P	laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Ya	55	45	ya
43.	Tn.S	48	L	Aff DJ Stant	Non abdomen	Merokok	Ya	Ya	Ya	40	30	Tidak
44.	Tn.A	30	L	Laparascopy	Abdomen	Merokok	Ya	Ya	Ya	70	61	ya
45.	Tn.K	49	L	GIPS	Non abdomen	Merokok	Ya	Ya	Tidak	48	43	Tidak
46.	Ny. M	45	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Ya	50	45	tidak
47.	Ny.E	43	P	Laparascopy	Abdomen	Tidak merokok	Ya	Ya	Ya	55	50	Ya

## Hasil Rekap Data SPSS

### Statistics

	Usia	Jenis Kelamin	Jenis Pembedahan	Status Merokok	Riwayat PONV	Penggunaa Opioid	Penggunaan Inhalasi	Lama Anestesi	Lama Bedah
N Valid	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0

### Frequency Table

#### Usia

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	19-29	19	40.4	40.4	40.4
	30-59	28	59.6	59.6	100.0
	Total	47	100.0	100.0	

#### Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Perempuan	28	59.6	59.6	59.6
	Laki-Laki	19	40.4	40.4	100.0
	Total	47	100.0	100.0	

#### Status Merokok

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Merokok	32	68.1	68.1	68.1
	Merokok	15	31.9	31.9	100.0
	Total	47	100.0	100.0	

#### Riwayat PONV

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	24	51.1	51.1	51.1
	Tidak	23	48.9	48.9	100.0
	Total	47	100.0	100.0	

#### Penggunaa Opioid

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	47	100.0	100.0	100.0

**Penggunaan Inhalasi**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	34	72.3	72.3	72.3
Tidak	13	27.7	27.7	100.0
Total	47	100.0	100.0	

**Lama Anestesi**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid >60	23	48.9	48.9	48.9
<60	24	51.1	51.1	100.0
Total	47	100.0	100.0	

**Lama Bedah**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid >50	23	48.9	48.9	48.9
<50	24	51.1	51.1	100.0
Total	47	100.0	100.0	

**Jenis Pembedahan**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Abdomen	28	59.6	59.6	59.6
Non abdomen	19	40.4	40.4	100.0
Total	47	100.0	100.0	



**Crosstabs**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Usia * Mual Muntah	47	100.0%	0	.0%	47	100.0%

**Usia \* Mual Muntah Crosstabulation**

			Mual Muntah		Total
			Ya	Tidak	
Usia	19-29	Count	14	5	19
		Expected Count	10.1	8.9	19.0
		% of Total	29.8%	10.6%	40.4%
	30-59	Count	11	17	28
		Expected Count	14.9	13.1	28.0
		% of Total	23.4%	36.2%	59.6%
Total		Count	25	22	47
		Expected Count	25.0	22.0	47.0
		% of Total	53.2%	46.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.379 <sup>a</sup>	1	.020	.036	.021
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.086	1	.043		
Likelihood Ratio	5.543	1	.019		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	5.265	1	.022		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	47				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,89.

b. Computed only for a 2x2 table

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Kelamin * Mual Muntah	47	100.0%	0	.0%	47	100.0%

**Jenis Kelamin \* Mual Muntah Crosstabulation**

			Mual Muntah		Total
			Ya	Tidak	
Jenis Kelamin	Perempuan	Count	19	9	28
		Expected Count	14.9	13.1	28.0
		% of Total	40.4%	19.1%	59.6%
	Laki-Laki	Count	6	13	19
		Expected Count	10.1	8.9	19.0
		% of Total	12.8%	27.7%	40.4%
Total	Count	25	22	47	
	Expected Count	25.0	22.0	47.0	
	% of Total	53.2%	46.8%	100.0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.983 <sup>a</sup>	1	.014	.019	.015
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.615	1	.032		
Likelihood Ratio	6.101	1	.014		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	5.856	1	.016		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	47				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,89.

b. Computed only for a 2x2 table

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Status Merokok * Mual Muntah	47	100.0%	0	.0%	47	100.0%

**Status Merokok \* Mual Muntah Crosstabulation**

			Mual Muntah		Total
			Ya	Tidak	
Status Merokok	Tidak Merokok	Count	21	11	32
		Expected Count	17.0	15.0	32.0
		% within Status Merokok	65.6%	34.4%	100.0%
	Merokok	Count	4	11	15
		Expected Count	8.0	7.0	15.0
		% within Status Merokok	26.7%	73.3%	100.0%
Total	Count	25	22	47	
	Expected Count	25.0	22.0	47.0	
	% within Status Merokok	53.2%	46.8%	100.0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.226 <sup>a</sup>	1	.013		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.759	1	.029		
Likelihood Ratio	6.383	1	.012		
Fisher's Exact Test				.026	.014
Linear-by-Linear Association	6.093	1	.014		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	47				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.02.

b. Computed only for a 2x2 table

**Riwayat PONV \* Mual Muntah Crosstabulation**

			Mual Muntah		Total
			Ya	Tidak	
Riwayat PONV	Ya	Count	17	7	24
		Expected Count	12.8	11.2	24.0
		% within Riwayat PONV	70.8%	29.2%	100.0%
	Tidak	Count	8	15	23
		Expected Count	12.2	10.8	23.0
		% within Riwayat PONV	34.8%	65.2%	100.0%
Total	Count	25	22	47	
	Expected Count	25.0	22.0	47.0	
	% within Riwayat PONV	53.2%	46.8%	100.0%	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.131 <sup>a</sup>	1	.013		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.768	1	.029		
Likelihood Ratio	6.269	1	.012		
Fisher's Exact Test				.020	.014
Linear-by-Linear Association	6.000	1	.014		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	47				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10,77.

b. Computed only for a 2x2 table

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Penggunaa Opioid * Mual Muntah	47	100.0%	0	.0%	47	100.0%

**Penggunaa Opioid \* Mual Muntah Crosstabulation**

			Mual Muntah		Total
			Ya	Tidak	
Penggunaa Opioid	Ya	Count	25	22	47
		Expected Count	25.0	22.0	47.0
		% within Penggunaa Opioid	53.2%	46.8%	100.0%
Total		Count	25	22	47
		Expected Count	25.0	22.0	47.0
		% within Penggunaa Opioid	53.2%	46.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value
Pearson Chi-Square	. <sup>a</sup>
N of Valid Cases	47

a. No statistics are computed because Penggunaa Opioid is a constant.

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Penggunaan Inhalasi * Mual Muntah	47	100.0%	0	.0%	47	100.0%

**Penggunaan Inhalasi \* Mual Muntah Crosstabulation**

			Mual Muntah		Total
			Ya	Tidak	
Penggunaan Inhalasi	Ya	Count	22	12	34
		Expected Count	18.1	15.9	34.0
		% of Total	46.8%	25.5%	72.3%
	Tidak	Count	3	10	13
		Expected Count	6.9	6.1	13.0
		% of Total	6.4%	21.3%	27.7%
Total		Count	25	22	47
		Expected Count	25.0	22.0	47.0
		% of Total	53.2%	46.8%	100.0%

**Chi-Square Tests**

	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.546 <sup>a</sup>	1	.011		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.980	1	.026		
Likelihood Ratio	6.770	1	.009		
Fisher's Exact Test				.020	.012
Linear-by-Linear Association	6.406	1	.011		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	47				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,09.

b. Computed only for a 2x2 table

Case Processing Summary						
	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Lama Anestesi * Mual Muntah	47	100.0%	0	.0%	47	100.0%

Lama Anestesi * Mual Muntah Crosstabulation					
			Mual Muntah		Total
			Ya	Tidak	
Lama Anestesi	>60	Count	17	7	24
		Expected Count	12.8	11.2	24.0
		% within Lama Anestesi	70.8%	29.2%	100.0%
	<60	Count	8	15	23
		Expected Count	12.2	10.8	23.0
		% within Lama Anestesi	34.8%	65.2%	100.0%
Total	Count	25	22	47	
	Expected Count	25.0	22.0	47.0	
	% within Lama Anestesi	53.2%	46.8%	100.0%	

Chi-Square Tests					
	Value	Df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.131 <sup>a</sup>	1	.013		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.768	1	.029		

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Pembedahan * Mual Muntah	47	100.0%	0	.0%	47	100.0%

**Jenis Pembedahan \* Mual Muntah Crosstabulation**

			Mual Muntah		Total
			Ya	Tidak	
Jenis Pembedahan	abdomen	Count	19	9	28
		Expected Count	14.9	13.1	28.0
		% within Jenis Pembedahan	67.9%	32.1%	100.0%
	Non abdomen	Count	6	13	19
		Expected Count	10.1	8.9	19.0
		% within Jenis Pembedahan	31.6%	68.4%	100.0%
Total		Count	25	22	47
		Expected Count	25.0	22.0	47.0
		% within Jenis Pembedahan	53.2%	46.8%	100.0%



### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.983 <sup>a</sup>	1	.014		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.615	1	.032		
Likelihood Ratio	6.101	1	.014		
Fisher's Exact Test				.019	.015
Linear-by-Linear Association	5.856	1	.016		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	47				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,89.

b. Computed only for a 2x2 table

### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Lama Bedah * Mual Muntah	47	100.0%	0	.0%	47	100.0%

**Lama Bedah \* Mual Muntah Crosstabulation**

			Mual Muntah		Total
			Ya	Tidak	
Lama Bedah	>50	Count	17	7	24
		Expected Count	12.8	11.2	24.0
		% within Lama Bedah	70.8%	29.2%	100.0%
	<50	Count	8	15	23
		Expected Count	12.2	10.8	23.0
		% within Lama Bedah	34.8%	65.2%	100.0%
Total		Count	25	22	47
		Expected Count	25.0	22.0	47.0
		% within Lama Bedah	53.2%	46.8%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.131 <sup>a</sup>	1	.013		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.768	1	.029		
Likelihood Ratio	6.269	1	.012		
Fisher's Exact Test				.020	.014
Linear-by-Linear Association	6.000	1	.014		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	47				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10,77.

b. Computed only for a 2x2 table

### Correlations

		Usia	Mual Muntah
Usia	Pearson Correlation	1	.338*
	Sig. (2-tailed)		.020
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.338*	1
	Sig. (2-tailed)	.020	
	N	47	47

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**Correlations**

		Jenis Kelamin	Mual Muntah
Jenis Kelamin	Pearson Correlation	1	.357*
	Sig. (2-tailed)		.014
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.357*	1
	Sig. (2-tailed)	.014	
	N	47	47

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**Correlations**

		Riwayat PONV	Mual Muntah
Riwayat PONV	Pearson Correlation	1	.361*
	Sig. (2-tailed)		.013
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.361*	1
	Sig. (2-tailed)	.013	
	N	47	47

**Correlations**

		Riwayat PONV	Mual Muntah
Riwayat PONV	Pearson Correlation	1	.361*
	Sig. (2-tailed)		.013
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.361*	1
	Sig. (2-tailed)	.013	
	N	47	47

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**Correlations**

		Status Merokok	Mual Muntah
Status Merokok	Pearson Correlation	1	.364*
	Sig. (2-tailed)		.012
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.364*	1
	Sig. (2-tailed)	.012	
	N	47	47

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**Correlations**

		Penggunaan Inhalasi	Mual Muntah
Penggunaan Inhalasi	Pearson Correlation	1	.181
	Sig. (2-tailed)		.223
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.181	1
	Sig. (2-tailed)	.223	
	N	47	47

**Correlations**

		Lama Anestesi	Mual Muntah
Lama Anestesi	Pearson Correlation	1	.321*
	Sig. (2-tailed)		.028
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.321*	1
	Sig. (2-tailed)	.028	
	N	47	47

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**Correlations**

		Jenis Pembedahan	Mual Muntah
Jenis Pembedahan	Pearson Correlation	1	.314*
	Sig. (2-tailed)		.032
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.314*	1
	Sig. (2-tailed)	.032	
	N	47	47

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**Correlations**

		Lama Bedah	Mual Muntah
Lama Bedah	Pearson Correlation	1	.321*
	Sig. (2-tailed)		.028
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.321*	1
	Sig. (2-tailed)	.028	
	N	47	47

**Correlations**

		Penggunaan Inhalasi	Mual Muntah
Penggunaan Inhalasi	Pearson Correlation	1	.181
	Sig. (2-tailed)		.223
	N	47	47
Mual Muntah	Pearson Correlation	.181	1
	Sig. (2-tailed)	.223	

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).