

Lampiran 4 :

SURVEI PELAKSANAAN TILIK PEMBEDAHAN

Tanggal MRS : Tgl survei:.....

Nama Pasien : No. Reg :

Diagnosis :

Umur / Jenis Kelamin : (L / P) Tindakan :

P-S : 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Jenis Op. : E / D

NO	URAIAN KEGIATAN	YA	TIDAK
1.	Fase Sign In 1) Konfirmasi pasien 2) Konfirmasi sisi bedah 3) Konfirmasi prosedur pembedahan 4) Konfirmasi <i>inform consent</i> 5) Sisi pembedahan ditandai 6) Kelengkapan keselamatan anestesi di cek 7) <i>Pulse</i> oksimetri untuk pasien berfungsi 8) Mengkonfirmasi alergi 9) Kesulitan jalan nafas 10) Konfirmasi resiko kehilangan darah lebih dari 500 ml		
2.	Fase Time Out 1) Memastikan semua anggota tim operasi telah memperkenalkan diri dan perannya. 2) Secara lisan dokter bedah, anestesi dan perawat mengkonfirmasi identitas pasien		

	<p>3) Secara lisan dokter bedah, anestesi dan perawat mengkonfirmasi pembedahan</p> <p>4) Secara lisan dokter bedah, anestesi dan perawat mengkonfirmasi prosedur pembedahan :</p> <p>a. Dokter bedah <i>me-review</i> langkah-langkah antisipasi terhadap keadaan kritis, durasi pembedahan dan kehilangan darah saat pembedahan.</p> <p>b. Tim anestesi <i>me-review</i>: apakah pasien mempunyai masalah yang mengancam pembedahan</p> <p>c. Tim perawat <i>me-review</i>: peralatan bedah steril</p> <p>5) Antibiotik diberikan 60 menit sebelum pembedahan</p> <p>6) Hasil pemeriksaan penunjang ditampilkan di kamar operasi</p>		
3.	<p>Fase Sign Out</p> <p>1) Perawat mengkonfirmasi jenis prosedur pembedahan kepada tim</p> <p>2) Perawat mengkonfirmasi penghitungan jumlah peralatan operasi, kasa/kapas dan jarum kepada tim</p> <p>3) Perawat mengkonfirmasi pelabelan spesimen kepada tim</p> <p>4) Perawat mengkonfirmasi permasalahan peralatan bedah kepada tim</p> <p>5) Dokter bedah, anestesi dan perawat meninjau kembali masalah setelah pembedahan untuk pemulihan pasien</p>		

Sumber : WHO, 2005.

Lampiran 5 :

SURVEI INSIDEN PASIEN SAFETY

Tanggal MRS : Tgl survei:.....

Nama Pasien : No. Reg :

Diagnosis :

Umur / Jenis Kelamin : (L / P) Tindakan :.....

P-S : 1 / 2 / 3 / 4 / 5 Jenis Op. : E / D

NO	URAIAN KEGIATAN (Bila jawaban "Ya" Sebutkan jenis insidennya)	YA	TIDAK
1.	Kejadian Tidak Diharapkan (KTD) / <i>Adverse Event</i> Sebutkan :		
2.	Kejadian Nyaris Cedera (KNC) / <i>Near Miss</i> Sebutkan :		
3.	Kondisi Potensial Cedera (KPC) Sebutkan :		
4.	Kejadian Tidak Cedera (KTC) Sebutkan :		
5.	Kejadian Sentinel (<i>Sentinel Event</i>) Sebutkan :		

Sumber : Permenkes no.1691, 2011.

Lampiran 1 : DAFTAR JUMLAH PASIEN OPERASI ELEKTIF DI RSUD dr. M. SOEWANDHIE 2014

No	Spesialisasi	MEI					JUNI							
		Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil	Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil			
1	Bedah Umum	83	15	59	8	1	101	20	76	4	1			
2	Obstetri dan Gynekologi	48	20	28	0	0	61	26	34	0	1			
3	Bedah Orthopedi	29	17	9	3	0	21	17	4	0	0			
4	Bedah Urologi	16	13	3	0	0	23	17	5	1	0			
5	THT	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0			
6	Bedah Mulut & Gigi	2	0	1	1	0	3	0	2	1	0			
7	TKV	9	6	1	2	0	15	13	2	0	0			
8	Bedah Mata	11	0	9	2	0	16	0	16	0	0			
9	Bedah Kulit & Bedah Plastik	8	3	2	3	0	13	3	8	2	0			
Total		206	74	112	19	1	256	99	147	8	2			
AGUSTUS					SEPTEMBER					OKTOBER				
Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil	Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil	Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil
86	17	58	10	1	113	21	80	12	0	110	11	82	17	0
43	15	27	1	0	51	22	27	2	0	76	23	51	2	0
38	27	10	1	0	39	27	9	3	0	44	31	12	1	0
22	18	3	1	0	24	20	2	2	0	32	24	7	1	0
1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0
3	1	2	0	0	2	0	2	0	0	3	1	2	0	0
14	10	4	0	0	13	7	3	3	0	23	15	6	2	0
14	0	13	1	0	27	0	23	4	0	13	0	13	0	0
12	7	4	1	0	10	3	7	0	0	10	5	3	1	0
233	96	121	15	1	280	101	153	26	0	321	116	179	25	0

Lampiran 2 : TABEL DAFTAR PASIEN OPERASI *EMERGENCY* DI RSUD dr. M. SOEWANDHIE 2014

No	Spesialisasi				MEI					JUNI				
					Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil	Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil
1	Bedah Umum				10	3	4	1	2	10	3	4	1	2
2	Obstetri dan Gynekologi				114	1	113	0	0	81	4	77	0	0
3	Bedah Orthopedi				2	1	0	0	1	2	1	0	1	0
4	Bedah Urologi				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	THT				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Bedah Mulut & Gigi				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	TKV				1	0	0	1	0	6	3	0	2	1
8	Bedah Mata				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	Kulit (Bedah Plastik)				2	1	0	1	0	2	0	0	2	0
Total				129	6	117	3	3	101	11	81	6	3	
AGUSTUS					SEPTEMBER					OKTOBER				
Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil	Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil	Total	Khusus	Besar	Sedang	Kecil
23	11	9	2	1	14	4	5	5	0	13	2	7	3	1
67	4	62	1	0	82	4	78	0	0	71	0	71	0	0
1	0	0	1	0	6	3	3	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	1	2	0	0	0	0	0	0	3	1	0	2	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	2	1	1	0	0	2	0	1	1	1
95	15	73	6	1	104	12	87	5	0	89	3	79	6	2

Lampiran 8

Tilik Pembedahan

Crosstabs

tilik_pembedahan * insiden_pasien_safety Crosstabulation

Count				
		insiden_pasien_safety		Total
		safety	tidak safety	
tilik_pembedahan	Baik	46	0	46
	Cukup	42	3	45
	Kurang	0	1	1
Total		88	4	92

Frequencies

insiden_pasien_safety

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	safety	88	94.6	95.7	95.7
	tidak safety	4	4.3	4.3	100.0
	Total	92	98.9	100.0	
Missing	System	1	1.1		
Total		93	100.0		

Frequencies

tilik_pembedahan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	baik	46	49.5	50.0	50.0
	cukup	45	48.4	48.9	98.9
	kurang	1	1.1	1.1	100.0
	Total	92	98.9	100.0	
Missing	System	1	1.1		
Total		93	100.0		

Nonparametric Correlations

Correlations

			tilik_pembedahan	insiden_pasien_safety
Spearman's rho	tilik_pembedahan	Correlation Coefficient	1.000	.260*
		Sig. (2-tailed)	.	.012
		N	92	92
	insiden_pasien_safety	Correlation Coefficient	.260*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.012	.
		N	92	92

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

A. SIGN IN

Crosstabs

sign_in * insiden_pasien_safety Crosstabulation

Count		insiden_pasien_safety		Total
		safety	tidak safety	
sign_in	Baik	88	3	91
	Cukup	0	1	1
Total		88	4	92

Frequencies

sign_in

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	91	97.8	98.9	98.9
	Cukup	1	1.1	1.1	100.0
	Total	92	98.9	100.0	
Missing	System	1	1.1		
Total		93	100.0		

Nonparametric Correlations

Correlations

		sign_in	insiden_pasien_safety
Spearman's rho	sign_in	Correlation Coefficient	1.000
		Sig. (2-tailed)	.
		N	92
	insiden_pasien_safety	Correlation Coefficient	.492**
		Sig. (2-tailed)	.000
		N	92

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

B. TIME OUT

Crosstabs

Time_out * insiden_pasien_safety Crosstabulation

Count		insiden_pasien_safety		
		Safety	tidak safety	Total
Time_out	Baik	79	1	80
	Cukup	9	3	12
Total		88	4	92

Frequencies

Time_out

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	80	86.0	87.0	87.0
	Cukup	12	12.9	13.0	100.0
	Total	92	98.9	100.0	
Missing	System	1	1.1		
Total		93	100.0		

Nonparametric Correlations

Correlations

			insiden_pasien_safety	Time_out
Spearman's rho	insiden_pasien_safety	Correlation Coefficient	1.000	.392**
		Sig. (2-tailed)	.	.000
		N	92	92
	Time_out	Correlation Coefficient	.392**	1.000
		Sig. (2-tailed)	.000	.
		N	92	92

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

C. SIGN OUT

Crosstabs

Sign_out * insiden_pasien_safety Crosstabulation

Count		insiden_pasien_safety		Total
		safety	tidak safety	
		Sign_out	Baik	
	Cukup	5	0	5
	Kurang	42	4	46
Total		88	4	92

Frequencies

Sign_out

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	41	44.1	44.6	44.6
	Cukup	5	5.4	5.4	50.0
	Kurang	46	49.5	50.0	100.0
	Total	92	98.9	100.0	
Missing	System	1	1.1		
Total		93	100.0		

Nonparametric Correlations

Correlations

			Sign_out	insiden_pasien_safety
Spearman's rho	Sign_out	Correlation Coefficient	1.000	.208*
		Sig. (2-tailed)	.	.046
		N	92	92
	insiden_pasien_safety	Correlation Coefficient	.208*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.046	.
		N	92	92

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

Lampiran 3

PANDUAN PENGISIAN KUISIONER SURVEI

Panduan ini dibuat untuk memudahkan mengisi daftar survei penelitian yang berjudul “ *Hubungan pelaksanaan tilik pembedahan dengan insiden pasien safety di ruang operasi RSUD dr. M. Soewandhie Surabaya*”. Dengan ini peneliti dapat meminta bantuan teman sejawat untuk proses pengambilan data. Sebelum melakukan pengambilan data, harus dibaca dengan seksama panduan berikut untuk meminimalkan perbedaan persepsi dalam mengisi data survei.

A.. KRITERIA RESPONDEN

1. Kriteria Inklusi :

- 1) Pasien dengan tindakan operasi elektif dan darurat
- 2) Pasien dengan operasi besar dan khusus
- 3) Pasien operasi dengan anestesi regional dan total

2..Kriteria ekslusi

1. Pasien dengan operasi kecil dan sedang
2. Pasien operasi dengan anestesi lokal
3. Pasien kateterisasi jantung

B.. DATA UMUM

1. Tanggal MRS : ditulis tanggal pasien masuk Rumah Sakit
2. Tanggal survei : Diisi tanggal pengambilan data (tanggal operasi).
3. Nama Pasien :Diisi dengan inisial pasien (untuk menjaga kerahasiaan pasien) .

4. Umur/Jenis kelamin: Diisi sesuai data rekam medis
5. No. reg : Diisi nomor register rekam medis
6. Diagnosis : Diisi sesuai data rekam medis
7. Tindakan : Diisi jenis operasi yang dilakukan.
8. P-S (Status Fisik) :Dilingkari nomor yang ada sesuai standar ASA (*American Society of Anesthesiologist*).
8. Jenis Operasi : Dilingkari “E” untuk operasi Elektif dan “D” untuk operasi Darurat

C.. SURVEY PELAKSANAAN TILIK PEMBEDAHAN

1. Fase *Sign In* : Pada setiap pernyataan prosedur, diberikan tanda centang (√) pada kolom “YA” bila dilaksanakan, dan pada kolom “TIDAK” bila tidak dilaksanakan.
- Pernyataan nomor 1, 2, 4, 5, dan 8 dilaksanakan di ruang premedikasi, dan nomor 3, 6, 7, 8, 9, dan 10 dilaksanakan di ruang operasi.
2. Fase *Time Out* : Pada setiap pernyataan prosedur, diberikan tanda centang (√) pada kolom “YA” bila dilaksanakan, dan pada kolom “TIDAK” bila tidak dilaksanakan.
- Fase ini harus dilaksanakan setelah induksi anestesi dan sebelum dokter bedah melakukan sayatan operasi.
3. Fase *Sign Out* : Pada setiap pernyataan prosedur, diberikan tanda centang (√) pada kolom “YA” bila dilaksanakan, dan pada kolom “TIDAK” bila tidak dilaksanakan.

Fase ini dilaksanakan setelah prosedur operasi utama selesai dan sebelum melakukan penutupan luka operasi.

C.. SURVEI INSIDEN PASIEN SAFETY

Survei ini mengacu pada Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia, Nomor 1691/Menkes/Per/VIII/2011 *Tentang Keselamatan Pasien Rumah Sakit*. Dalam Permenkes tersebut disebutkan salah satu komponen pasien *safety* adalah dengan mengetahui jumlah insiden pasien *safety*, meliputi :

1. Kejadian Tidak Diharapkan (KTD) / *Adverse Event*

Suatu kejadian yang mengakibatkan cedera yang tidak diharapkan pada pasien karena tindakan (*commission*) atau karena tidak bertindak (*ommission*), ketimbang karena “*underlying disease*” atau kondisi pasien.

2. Kejadian Nyaris Cedera (KNC) / *Near Miss*

Adalah terjadinya suatu insiden yang belum sampai terpapar ke pasien.

3. Kejadian Tidak Cedera (KTC)

Adalah terjadinya insiden yang sudah terpapar ke pasien, tetapi tidak timbul cedera.

4. Kondisi Potensial Cedera (KPC)

Adalah kondisi yang sangat berpotensi untuk menimbulkan cedera, tetapi belum terjadi insiden.

5. Kejadian Sentinel (*Sentinel Event*)

Suatu kejadian tidak diinginkan (KTD) yang mengakibatkan kematian atau cedera yang serius; biasanya dipakai untuk kejadian yang sangat tidak diharapkan atau tidak dapat diterima seperti : operasi pada bagian tubuh yang salah.

Cara melakukan survei ini adalah dengan memberikan tanda centang (✓) pada kolom “ TIDAK”, bila tidak ada insiden pasien *safety*, dan memberikan tanda centang (✓) pada kolom “YA”, bila ada insiden pasien *safety*. Bila ada insiden pasien *safety*, maka harus dituliskan jenis insiden yang terjadi.

Nantinya, hasil survei akan dibandingkan dengan Standar Pelayanan Minimal Rumah Sakit di ruang operasi, berdasarkan Permenkes no.129 tahun 2008, yang terdiri dari :

- | | |
|--|---------------|
| 1) Waktu tunggu operasi elektif | ≤ 2 hari |
| 2) Kejadian kematian di meja operasi | ≤ 1 % |
| 3) Tidak adanya kejadian operasi salah orang | 100 % |
| 4) Tidak adanya kejadian tindakan salah pada operasi | 100 % |
| 5) Tidak adanya kejadian tertinggalnya benda asing/ lain pada tubuh pasien operasi | 100 % |
| 6).Komplikasi anestesi karena overdosis, reaksi anestesi, Dan salah penempatan anestesi endotracheal tube. | ≤ 6 % |

Demikian panduan pengisian survei pelaksanaan tilik pembedahan dan insiden pasien *safety* ini dibuat, untuk memudahkan pembaca memahami arah penelitian. Segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat membantu penyempurnaan penelitian ini di masa yang akan datang.

TABULASI DATA UMUM

Nomor Reponden	UMUR							7..26	27..45	46..64	65..83	84..102	JK		JENIS OP				Status Fisik					SMF					
	(TH)	0-5	5..11	12.17	18..39	40..64	> 65						L	P	D	E	1	2	3	4	5	Obsgyn	B. Umum	B. Ortho.					
1	70						1				1		1	1				1								1			
2	20				1			1					1		1				1										
3	35				1				1					1	1				1							1			
4	27				1				1					1	1				1							1			
5	33				1				1					1	1				1							1			
6	29				1				1					1	1					1						1			
7	40					1			1					1	1				1						1				
8	15			1				1					1		1				1							1			
9	8		1					1					1		1				1										
10	38				1				1					1	1					1						1			
11	44					1			1					1	1					1						1			
12	33				1				1					1	1				1							1			
13	47					1				1				1		1				1								1	
14	34				1				1					1	1					1						1			
15	26					1		1						1	1				1							1			
16	40					1			1					1	1					1						1			
17	22				1			1						1	1					1						1			
18	35				1				1					1	1					1						1			
19	33				1				1				1		1						1						1		
20	30				1				1					1	1					1						1			
21	30				1				1					1	1				1							1			
22	29				1				1					1	1				1							1			
23	23				1			1						1	1				1							1			
24	38				1				1					1	1					1						1			
25	21				1				1					1	1				1							1			
26	25				1				1				1		1				1							1			
27	35				1				1					1	1				1							1			
28	22				1				1					1	1					1						1			

29	18				1			1						1	1		1					1		
30	25				1			1						1	1		1					1		
31	72					1					1			1		1							1	
32	73					1					1			1		1							1	
33	39				1				1					1	1	1							1	
34	45					1				1				1		1							1	
35	26				1				1					1	1	1							1	
36	18				1				1					1	1	1							1	
37	58					1				1				1		1							1	
38	11		1						1					1	1									1
39	45					1				1				1	1		1						1	
40	56					1				1				1		1								
41	71						1							1	1		1						1	
42	86						1							1	1		1							1
43	76						1							1	1		1						1	
44	31				1									1	1	1							1	
45	30				1									1	1	1							1	
46	30				1						1			1	1									
47	58					1								1	1		1						1	
48	50					1								1	1		1						1	
49	52					1								1	1		1						1	
50	37				1									1	1		1							1
51	49					1								1	1		1						1	
52	30				1									1	1		1						1	
53	21				1				1					1	1	1							1	
54	31				1									1	1	1							1	
55	76						1							1	1		1						1	
56	59					1							1		1		1						1	
57	32				1									1	1		1						1	
58	33				1									1	1	1							1	
59	51					1								1	1		1							1
60	23				1									1	1	1							1	
61	39				1									1	1	1							1	

62	58					1				1				1		1		1				1			
63	24				1			1						1		1		1				1			
64	31				1				1					1		1		1				1			
65	30				1					1				1		1	1						1		
66	46					1								1		1		1							
67	35				1									1		1		1							1
68	44					1									1		1		1					1	
69	29				1									1		1	1								1
70	72						1							1		1		1				1			
71	30				1									1		1	1								1
72	83						1							1		1		1					1		
73	73						1							1		1		1					1		
74	50					1									1		1		1				1		
75	38				1										1		1		1				1		
76	55					1									1		1		1						1
77	36				1										1		1		1				1		
78	31				1										1		1	1					1		
79	65						1								1		1		1				1		
80	36				1										1		1		1				1		
81	62					1									1		1		1				1		
82	7		1												1		1	1							1
83	25				1										1		1	1					1		
84	45				1	1										1		1		1				1	
85	23				1											1		1	1				1		
86	62					1	1								1		1		1				1		
87	45					1										1		1		1			1		
88	52					1										1		1		1			1		
89	30				1											1		1	1				1		
90	56					1										1		1		1					
91	30				1											1		1	1				1		
92	30				1												1		1		1			1	
∑		0	3	1	52	26	12	19	45	18	9	1	28	64	30	62	34	55	3	0	0	46	30	10	
%		0	3.26	1.087	56.52	28.26	13	20.652	48.91	19.57	9.78261	1.087	30	70	33	67	37	60	3	0	0	50	32.608696	10.8696	

1		
1		

4 1 1
4.34782609 1.086957 1.086957