

## Uji Validitas dan Reliabilitas

Tabel ...  
Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas  
Variabel 5 Moment

5 Moment	r product moment	r-tabel (n=30)	Ket. Valid	Alpha Cronbach's	Ket. Reliabel
B01	0.775	0.362	Valid	0.881	> 0.8 (Sangat Reliabel)
B02	0.682	0.362	Valid		
B03	0.797	0.362	Valid		
B04	0.797	0.362	Valid		
B05	0.797	0.362	Valid		

Nilai  $r$  tabel untuk  $n = 30$  dan Alpha 0.05 adalah 0.362, semua nilai  $r$  product moment pada setiap pertanyaan memiliki nilai diatas 0.362, artinya semua pertanyaan sudah valid. Nilai *Cronbach's Alpha* sebesar 0.881 ( $\geq 0.800$ ), hal ini menunjukkan bahwa data sudah sangat reliabel.

Tabel ...  
 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas  
 Variabel 6 Langkah

6 Langkah	r product moment	r-tabel (n=30)	Ket. Valid	Alpha Cronbach's	Ket. Reliabel
B06	0.912	0.362	Valid	0.934	> 0.8 (Sangat Reliabel)
B07	0.912	0.362	Valid		
B08	0.912	0.362	Valid		
B09	0.635	0.362	Valid		
B10	0.805	0.362	Valid		
B11	0.805	0.362	Valid		

Nilai  $r$  tabel untuk  $n = 30$  dan Alpha 0.05 adalah 0.362, semua nilai  $r$  product moment pada setiap pertanyaan memiliki nilai diatas 0.362, artinya semua pertanyaan sudah valid. Nilai *Cronbach's Alpha* sebesar 0.934 ( $\geq 0.800$ ), hal ini menunjukkan bahwa data sudah sangat reliabel.

Tabel ...  
 Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas  
 Variabel Kejadian Infeksi

Kejadian Infeksi	r product moment	r-tabel (n=30)	Ket. Valid	Alpha Cronbach's	Ket. Reliabel
C11a	0.834	0.362	Valid	0.937	> 0.8 (Sangat Reliabel)
C11b	0.834	0.362	Valid		
C12a	0.612	0.362	Valid		
C13a	0.728	0.362	Valid		
C13b	0.728	0.362	Valid		
C13c	0.900	0.362	Valid		
D20a	0.666	0.362	Valid		
D20b	0.666	0.362	Valid		
D20c	0.900	0.362	Valid		
D20d	0.900	0.362	Valid		

Nilai  $r$  tabel untuk  $n = 30$  dan Alpha 0.05 adalah 0.362, semua nilai  $r$  product moment pada setiap pertanyaan memiliki nilai diatas 0.362, artinya semua pertanyaan sudah valid. Nilai *Cronbach's Alpha* sebesar 0.937 ( $\geq 0.800$ ), hal ini menunjukkan bahwa data sudah sangat reliabel.

## LAMPIRAN SPSS – UJI VALIDITAS

### ➤ Reliability 5 Moment

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.881	5

### ➤ Validity 5 Moment

#### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
B01	3.77	.581	.775	.844
B02	3.81	.561	.682	.889
B03	3.71	.746	.797	.849
B04	3.71	.746	.797	.849
B05	3.71	.746	.797	.849

➤ **Reliability 6 Langkah**

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.934	6

➤ **Validity 6 Langkah**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
B06	4.74	.931	.912	.912
B07	4.74	.931	.912	.912
B08	4.74	.931	.912	.912
B09	4.74	.914	.635	.947
B10	4.74	.847	.805	.923
B11	4.74	.847	.805	.923

➤ **Reliability Kejadian Infeksi**

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.937	10

➤ **Validity Kejadian Infeksi**

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
C11a	.74	3.865	.834	.926
C11b	.74	3.865	.834	.926
C12a	.77	4.247	.612	.936
C13a	.81	4.361	.728	.934
C13b	.81	4.361	.728	.934
C13c	.77	3.981	.900	.924
D20a	.68	3.826	.666	.938
D20b	.68	3.826	.666	.938
D20c	.77	3.981	.900	.924
D20d	.77	3.981	.900	.924

## Uji Normalitas Data

### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
5 Moment Pelaksanaan Cuci Tangan Perawat	.474	34	.000	.523	34	.000
6 Langkah Pelaksanaan Cuci Tangan Perawat	.502	34	.000	.434	34	.000
Pelaksanaan Cuci Tangan Perawat	.436	34	.000	.589	34	.000

a. Lilliefors Significance Correction

### Descriptives

		Statistic	Std. Error	
5 Moment Pelaksanaan Cuci Tangan Perawat	Mean	4.74	.097	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	4.54	
		Upper Bound	4.93	
	5% Trimmed Mean	4.82		
	<b>Median</b>	<b>5.00</b>		
	Variance	.322		
	Std. Deviation	.567		
	Minimum	3		
	Maximum	5		
	Range	2		
	Interquartile Range	0		
	Skewness	-2.106	.403	
	Kurtosis	3.635	.788	
6 Langkah Pelaksanaan Cuci Tangan Perawat	Mean	5.79	.092	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	5.61	
		Upper Bound	5.98	
	5% Trimmed Mean	5.88		
	<b>Median</b>	<b>6.00</b>		
	Variance	.290		
	Std. Deviation	.538		
	Minimum	4		
	Maximum	6		
	Range	2		
	Interquartile Range	0		
	Skewness	-2.643	.403	
	Kurtosis	6.224	.788	
Pelaksanaan Cuci Tangan Perawat	Mean	10.53	.154	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	10.22	
		Upper Bound	10.84	
5% Trimmed Mean	10.64			

<b>Median</b>	<b>11.00</b>	
Variance	.802	
Std. Deviation	.896	
Minimum	8	
Maximum	11	
Range	3	
Interquartile Range	1	
Skewness	-1.841	.403
Kurtosis	2.346	.788

**Uji Normalitas menggunakan Kolmogorov-Smirnov / Shapiro-Wilk :**

1. Data menyebar normal, jika nilai Sig.  $\geq 0.05$
2. Data tidak menyebar normal, jika nilai Sig.  $< 0.05$

**Ketentuan Mean/Median :**

1. Cut offs menggunakan Mean, jika data menyebar normal
2. Cut offs menggunakan Median, jika data tidak menyebar normal

**Tabel Hasil Uji Normalitas**

Variabel	Sig.	Keterangan	Cut Offs	Nilai
5 Moment Pelaksanaan Cuci Tangan Perawat	0.000	Tidak Normal	Median	5.00
6 Langkah Pelaksanaan Cuci Tangan Perawat	0.000	Tidak Normal	Median	6.00
Pelaksanaan Cuci Tangan Perawat	0.000	Tidak Normal	Median	11.00



## LEMBAR OBSERVASI

Nomor kode responden :

Tanggal Observasi :

Ruang Rawat :

Lokasi Luka Operasi :

Mulai tgl : .....s/d tgl : .....

Tindakan Operasi : ..... Tanggal : .....

Jenis Operasi : Bersih/ Bersih Terkontaminasi / Kontaminasi/ Kotor

Lama Operasi : Jam:                      Menit:

### Pemakaian Antibiotik

Indikasi : Profilaksis/Pengobatan

Nama Obat : .....

Dosis : .....

NO	JENIS INFEKSI	TANDA DAN GEJALA	YA	TIDAK
1	<p>ILO</p> <p>Infeksi Luka Operasi (ILO) adalah infeksi yang terjadi pada tempat/daerah insisi akibat suatu tindakan pembedahan yang diklasifikasikan menjadi (3) bagian :</p> <p>a. <i>Insisi superficial</i> (kulit dan subkutan) terjadi dalam 30 hari pasca bedah.</p> <p>b. <i>Deep-insisional/luka operasi profunda</i></p> <p>c. ILO organ/rongga terjadi dalam 30 hari pasca bedah apabila tidak ada</p>	<p><i>Insisi superficial :</i></p> <p>a. Terdapat Pus / dari luka operasi/drain yang terpasang diatas fascia</p> <p>b. Dilakukan biakan dari cairan luka yang ditutup</p> <p><i>Deep-insisional</i></p> <p>a. Abses (+) pada insisi dari pemeriksaan histopatologis/radiologis</p> <p><i>ILO Organ/Rongga</i></p> <p>a. Drainase purulent (+) dari drain</p> <p>b. Abses (+) pada insisi dari pemeriksaan histopatologis/radiologis</p> <p>c. Organisme (+) melalui kultur dari organ/rongga</p>		

	<p>implant, infeksi terjadi dalam 1 tahun pasca bedah jika terdapat implant.</p>			
2.	<p>Infeksi Luka Infus (Phlebitis) Atau Infeksi Aliran Darah Primer</p> <p>Infeksi aliran darah primer adalah keadaan yang terjadi disekitar tusukan atau bekas tusukan jarum infus di rumah sakit, dan timbul setelah 3x24 jam dirawat di rumah sakit..</p>	<p>Tanda dan gejala yang terjadi pada infeksi phlebitis yaitu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Nyeri yang terlokalisasi</li> <li>b. Pembengkakan</li> <li>c. Kulit kemerahan</li> <li>d. Pada saat diraba terasa hangat.</li> </ol>		

## KUESIONER

### Hubungan Pelaksanaan Tindakan Cuci Tangan Perawat dengan Kejadian Infeksi Rumah Sakit di Rumah Sakit Sumber Waras Grogol Jakarta Barat Tahun 2016

**Kode Responden :**

**Tanggal pengambilan data :**

---

#### **Petunjuk pengisian :**

1. Bacalah setiap pertanyaan atau pernyataan dibawah ini dengan baik.
2. Pertanyaan atau pernyataan dibawah ini mohon diisi semua.
3. Berilah tanda *check list* ( $\surd$ ) pada kolom yang telah disediakan dan isi juga data demografi menurut anda.
4. Anda dapat bertanya langsung kepada peneliti apa bila terdapat pertanyaan atau pernyataan yang tidak di mengerti.
5. Sebelum mengembalikan lembar kuesioner, pastikan anda telah mengisi semua pertanyaan atau pernyataan yang diujikan.
6. Terimakasih atas partisipasi anda.

#### **Data Demografi**

1. Berapa usia anda saat ini : ..... tahun
2. Jenis kelamin anda :  
 Pria       Wanita
3. Sudah berapa lama anda bekerja : ..... tahun
4. Tingkat pendidikan anda yang terakhir :  
 SPK                       Diploma 3  
 S1

## KUESIONER

### Hubungan Pelaksanaan Tindakan Cuci Tangan dengan Kejadian Infeksi Rumah Sakit di Rumah Sakit Sumber Waras Grogol Jakarta Barat Tahun 2016.

No	Pernyataan	Ya	Tidak
1	Saya melakukan cuci tangan sebelum menyentuh pasien		
2	Saya Melakukan cuci tangan Sebelum melakukan prosedur pembersihan		
3	Saya Melakukan cuci tangan setelah bersentuhan dengan cairan tubuh		
4	Saya melakukan cuci tangan setelah bersentuhan dengan pasien		
5	Saya melakukan cuci tangan setelah meninggalkan kamar pasien .		
6	Gosok kedua telapak tangan dan punggung		
7	Gosok selah-selah jari tangan		
8	Bersihkan ujung-ujung jari secara bergantian dengan cara dikatupkan		

9	Jari-jari tangan kiri dirapatkan sambil digosokkan ke telapak tangan kanan, dan sebaliknya		
10	Gosok ibu jari secara berputar dalam gengaman tangan kanan, dan sebaliknya		
11	Gosok kuku jari tangan memutar ke telapak tangan kiri, dan sebaliknya		