

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Lembar evaluasi

#### Lembar Evaluasi

Nama :

Usia :

Pendidikan :

Lama kerja :

No.	Kegiatan yang dilakukan	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter		
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi		
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain		
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat		
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat		
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung		
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien		
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan		
9	Memberikan obat sesuai dengan <i>route</i> yang telah ditentukan dengan benar		
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan		
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, <i>route</i> pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberika kepada pasien		

Keterangan :

.....

.....

.....

.....

.....

.....





**Lampiran 4. Hasil observasi *pretest***

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 1		Perawat 2		Perawat 3		Perawat 4	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√		√		√		√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√		√		√		√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√		√		√		√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√		√		√		√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√		√		√		√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√		√		√		√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√		√			√	√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√		√		√		√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√		√		√			√
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√		√		√		√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberika kepada pasien	√		√		√		√	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 5		Perawat 6		Perawat 7		Perawat 8	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√		√		√		√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√		√		√		√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√		√		√		√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√		√		√		√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√		√		√		√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√		√		√		√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√			√		√	√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√		√		√		√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√		√		√		√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√		√		√		√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√		√		√		√	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 9		Perawat 10		Perawat 11		Perawat 12	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√		√		√		√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√		√		√		√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√		√		√		√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√		√		√		√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√		√		√		√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√		√		√		√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien		√	√		√		√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√		√		√		√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√		√		√		√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√		√		√		√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√		√		√		√	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 13		Perawat 14		Perawat 15		Perawat 16	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√		√		√		√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√		√		√		√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√		√		√		√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√		√		√		√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√		√		√		√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√		√		√		√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√		√		√		√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√		√		√		√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√			√	√		√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√		√		√		√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√		√		√		√	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 17		Perawat 18		Perawat 19		Perawat 20	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√		√		√		√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√		√		√		√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√		√		√		√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√		√		√		√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√		√		√		√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√		√		√		√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√		√		√		√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√		√		√		√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√		√		√		√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√		√		√		√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√		√		√		√	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 21	
		Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√	

**Lampiran 5. Hasil observasi *post test***

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 1		Perawat 2		Perawat 3		Perawat 4	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	✓		✓		✓		✓	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	✓		✓		✓		✓	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	✓		✓		✓		✓	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	✓		✓		✓		✓	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	✓		✓		✓		✓	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	✓		✓		✓		✓	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	✓		✓		✓		✓	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	✓		✓		✓		✓	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	✓		✓		✓		✓	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	✓		✓		✓		✓	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberika kepada pasien	✓		✓		✓		✓	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 5		Perawat 6		Perawat 7		Perawat 8	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√		√		√		√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√		√		√		√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√		√		√		√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√		√		√		√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√		√		√		√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√		√		√		√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√		√		√		√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√		√		√		√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√		√		√		√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√		√		√		√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√		√		√		√	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 9		Perawat 10		Perawat 11		Perawat 12	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√		√		√		√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√		√		√		√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√		√		√		√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√		√		√		√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√		√		√		√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√		√		√		√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√		√		√		√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√		√		√		√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√		√		√		√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√		√		√		√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√		√		√		√	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 13		Perawat 14		Perawat 15		Perawat 16	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√		√		√		√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√		√		√		√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√		√		√		√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√		√		√		√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√		√		√		√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√		√		√		√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√			√	√		√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√		√		√		√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√		√		√		√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√		√		√		√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√		√		√		√	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 17		Perawat 18		Perawat 19		Perawat 20	
		Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak	Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√		√		√		√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√		√		√		√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√		√		√		√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√		√		√		√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√		√		√		√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√		√		√		√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√		√		√		√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√		√		√		√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√		√		√		√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√		√		√		√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√		√		√		√	

No.	Kegiatan yang dilakukan	Perawat 21	
		Ya	Tidak
1	Melihat instruksi yang dituliskan dokter	√	
2	Melihat label obat yang sesuai dengan instruksi	√	
3	Melakukan <i>double crosscheck</i> dengan perawat / profesi lain	√	
4	Melihat tanggal kadaluarsa obat	√	
5	Melakukan perhitungan dosis sebelum obat diberikan dengan tepat	√	
6	Menyiapkan obat sesuai dengan dosis yang telah dihitung	√	
7	Mengecek nama pasien dengan menanyakan nama dan tanggal lahir / melihat papan atau gelang nama pasien	√	
8	Pemberian obat dilakukan tidak boleh kurang atau lebih dari 30 menit waktu yang telah ditentukan	√	
9	Memberikan obat sesuai dengan rute yang telah ditentukan dengan benar	√	
10	Memberikan obat sesuai dengan dosis yang diinstruksikan	√	
11	Mencatat hasil tindakan, seperti nama obat, dosis obat, rute pemberian, waktu dan tanggal pemberian, inisial perawat dan tanda tangan perawat setelah obat diberikan kepada pasien	√	

## Lampiran 6. Analisis data

### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Observasi pretest	21	100.0%	0	.0%	21	100.0%
observasi post test	21	100.0%	0	.0%	21	100.0%

### Descriptives

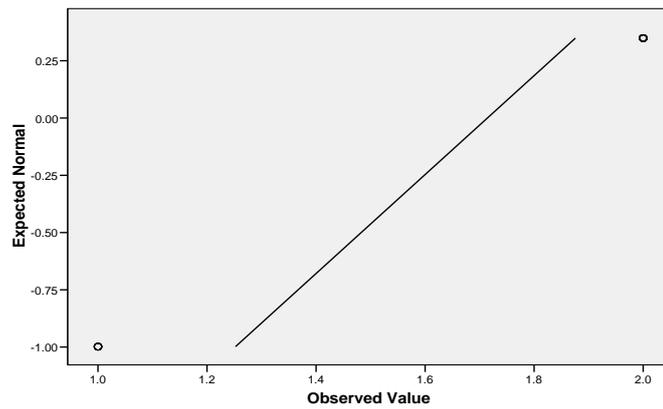
			Statistic	Std. Error
Observasi pretest	Mean		1.7143	.10102
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	1.5036	
		Upper Bound	1.9250	
	5% Trimmed Mean		1.7381	
	Median		2.0000	
	Variance		.214	
	Std. Deviation		.46291	
	Minimum		1.00	
	Maximum		2.00	
	Range		1.00	
	Interquartile Range		1.00	
	Skewness		-1.023	.501
	Kurtosis		-1.064	.972
	observasi post test	Mean		1.9524
95% Confidence Interval for Mean		Lower Bound	1.8530	
		Upper Bound	2.0517	
5% Trimmed Mean			2.0000	
Median			2.0000	
Variance			.048	
Std. Deviation			.21822	
Minimum			1.00	
Maximum			2.00	
Range			1.00	
Interquartile Range			.00	
Skewness			-4.583	.501
Kurtosis			21.000	.972

### Tests of Normality

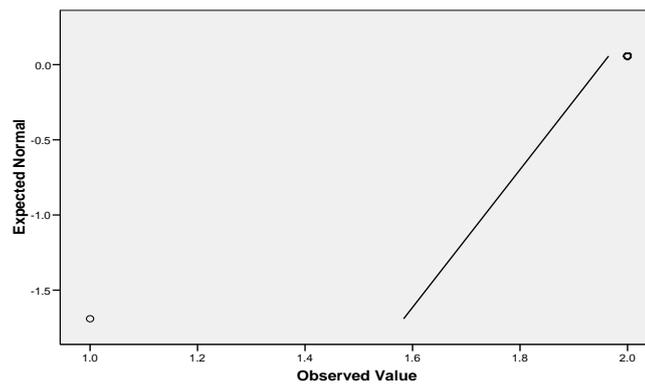
	Kolmogorov-Smirnov(a)			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Observasi pretest	.446	21	.000	.570	21	.000
observasi post test	.539	21	.000	.228	21	.000

a. Lilliefors Significance Correction

Normal Q-Q Plot of Observasi pretest



Normal Q-Q Plot of observasi post test



**NPar Test**  
**Wilcoxon Signed Ranks Test**

		<b>Ranks</b>		
		N	Mean Rank	Sum of Ranks
observasi post test - Observasi pretest	Negative Ranks	0(a)	.00	.00
	Positive Ranks	5(b)	3.00	15.00
	Ties	16(c)		
	Total	21		

a observasi post test < Observasi pretest

b observasi post test > Observasi pretest

c observasi post test = Observasi pretest

**Test Statistics(b)**

	observasi post test - Observasi pretest
Z	-2.236(a)
Asymp. Sig. (2-tailed)	.025

a Based on negative ranks.

b Wilcoxon Signed Ranks Test