LAMPIRAN

SURAT PERMINTAAN UNTUK MENJADI RESPONDEN

PENGARUH PERAN PASIEN TERHADAP PENINGKATAN KEPATUHAN TENAGA KESEHATAN DALAM MELAKSANAKAN *HAND HYGIENE* DI KLINIK HEMODIALISIS

Kepada Yth: Calon Responden Penelitian

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini;

Nama: Kusumaningrum Wijayanti

Adalah mahasiswi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kedokteran UMY melakukan penelitian dengan judul "Pengaruh Peran Pasien Terhadap Peningkatan Kepatuhan Tenaga Kesehatan dalam Melaksanakan *Hand Hygiene* di Klinik Hemodialisis". Penelitian ini tidak menimbulkan akibat yang merugikan bagi Saudara sebagai responden, kerahasiaan semua informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Jika Saudara tidak bersedia menjadi responden, maka tidak ada ancaman bagi Saudara, serta memungkinkan mengundurkan diri untuk tidak mengikuti penelitian ini.

Apabila Saudara menyetujui, maka saya mohon kesediaannya untuk menandatangani persetujuan dan menjawab pertanyaan-pertanyaan dalam penelitian ini. Atas perhatian dan kesediaan Saudara menjadi responden, saya ucapkan terima kasih.

Bantul,   April 2016

Peneliti

SURAT PERSETUJUAN UNTUK MENJADI RESPONDEN

PENGARUH PERAN PASIEN TERHADAP PENINGKATAN KEPATUHAN TENAGA KESEHATAN DALAM MELAKSANAKAN *HAND HYGIENE* DI KLINIK HEMODIALISIS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini, menyatakan bersedia untuk menjadi responden penelitian yang dilakukan oleh Mahasiswi Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan UMY bernama Kusumaningrum Wijayanti dengan judul "Pengaruh Peran Pasien Terhadap Peningkatan Kepatuhan Tenaga Kesehatan Dalam Melaksanakan *Hand Hygiene* Di Klinik Hemodialisis".

Adapun tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh peran pasien terhadap peningkatan kepatuhan tenaga kesehatan dalam melaksanakan *hand hygiene* di Klinik Hemodialisis Nitipuran.

Bantul,   April 2016

(……………………….)
Tanpa nama terang/inisial

HASIL ANALISA SPSS

1. Frekuensi Jumlah Tenaga Kesehatan

Nama

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	D1	1	9.1	9.1	9.1
	D2	1	9.1	9.1	18.2
	D3	1	9.1	9.1	27.3
	D4	1	9.1	9.1	36.4
	P1	1	9.1	9.1	45.5
	P2	1	9.1	9.1	54.5
	P3	1	9.1	9.1	63.6
	P4	1	9.1	9.1	72.7
	P5	1	9.1	9.1	81.8
	P6	1	9.1	9.1	90.9
	P7	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

2. Frekuensi Jumlah Tenaga Kesehatan Berdasarkan Profesi

Profesi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Dokter	4	36.4	36.4	36.4
	Perawat	7	63.6	63.6	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

3. Frekuensi Jumlah Momen Kepatuhan Sebelum Dilakukan Perlakuan

Moment_1_pretest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	2	18.2	18.2	18.2
	1	5	45.5	45.5	63.6
	2	1	9.1	9.1	72.7
	6	2	18.2	18.2	90.9
	10	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_1_pretest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3	3	27.3	27.3	27.3
	5	2	18.2	18.2	45.5
	6	2	18.2	18.2	63.6
	8	1	9.1	9.1	72.7
	9	2	18.2	18.2	90.9
	10	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_2_pretest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	8	72.7	72.7	72.7
	1	2	18.2	18.2	90.9
	2	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_2_pretest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	7	63.6	63.6	63.6
	1	2	18.2	18.2	81.8
	2	1	9.1	9.1	90.9
	4	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_3_pretest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	11	100.0	100.0	100.0

Moment_3_pretest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	11	100.0	100.0	100.0

Moment_4_pretest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	2	18.2	18.2	18.2
	2	2	18.2	18.2	36.4
	3	2	18.2	18.2	54.5
	4	2	18.2	18.2	72.7
	5	1	9.1	9.1	81.8
	9	1	9.1	9.1	90.9
	10	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_4_pretest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	3	1	9.1	9.1	9.1
	4	1	9.1	9.1	18.2
	5	1	9.1	9.1	27.3
	6	2	18.2	18.2	45.5
	7	1	9.1	9.1	54.5
	8	2	18.2	18.2	72.7
	9	1	9.1	9.1	81.8
	10	1	9.1	9.1	90.9
	11	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_5_pretest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	4	36.4	36.4	36.4
	3	1	9.1	9.1	45.5
	4	1	9.1	9.1	54.5
	5	1	9.1	9.1	63.6
	6	2	18.2	18.2	81.8
	7	1	9.1	9.1	90.9
	9	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_5_pretest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	1	9.1	9.1	9.1
	2	1	9.1	9.1	18.2
	3	1	9.1	9.1	27.3
	6	1	9.1	9.1	36.4
	9	1	9.1	9.1	45.5
	10	2	18.2	18.2	63.6
	11	1	9.1	9.1	72.7
	13	1	9.1	9.1	81.8
	15	1	9.1	9.1	90.9
	16	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

4. Frekuensi Jumlah Momen Kepatuhan Sesudah Dilakukan Perlakuan

Moment_1_posttest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	2	18.2	18.2	18.2
	3	4	36.4	36.4	54.5
	5	1	9.1	9.1	63.6
	7	2	18.2	18.2	81.8
	8	1	9.1	9.1	90.9
	10	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_1_posttest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	5	2	18.2	18.2	18.2
	6	1	9.1	9.1	27.3
	7	1	9.1	9.1	36.4
	8	1	9.1	9.1	45.5
	9	3	27.3	27.3	72.7
	10	2	18.2	18.2	90.9
	11	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_2_posttest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	7	63.6	63.6	63.6
	1	2	18.2	18.2	81.8
	2	1	9.1	9.1	90.9
	4	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_2_posttest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	7	63.6	63.6	63.6
	1	2	18.2	18.2	81.8
	2	1	9.1	9.1	90.9
	4	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_3_posttest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	11	100.0	100.0	100.0

Moment_3_posttest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	11	100.0	100.0	100.0

Moment_4_posttest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	2	2	18.2	18.2	18.2
	3	1	9.1	9.1	27.3
	4	1	9.1	9.1	36.4
	5	2	18.2	18.2	54.5
	6	1	9.1	9.1	63.6
	8	2	18.2	18.2	81.8
	9	1	9.1	9.1	90.9
	10	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_4_posttest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	4	1	9.1	9.1	9.1
	6	1	9.1	9.1	18.2
	7	1	9.1	9.1	27.3
	8	1	9.1	9.1	36.4
	9	4	36.4	36.4	72.7
	10	3	27.3	27.3	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_5_posttest

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	5	45.5	45.5	45.5
	2	1	9.1	9.1	54.5
	5	3	27.3	27.3	81.8
	8	1	9.1	9.1	90.9
	9	1	9.1	9.1	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

Moment_5_posttest_total

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	3	27.3	27.3	27.3
	1	1	9.1	9.1	36.4
	2	2	18.2	18.2	54.5
	5	2	18.2	18.2	72.7
	8	1	9.1	9.1	81.8
	9	2	18.2	18.2	100.0
	Total	11	100.0	100.0	

5. Diagram Prosentase Kepatuhan Seluruh Tenaga Kesehatan di Klinik Hemodialisis Nitipuran Sebelum dan Sesudah Dilakukan Perlakuan
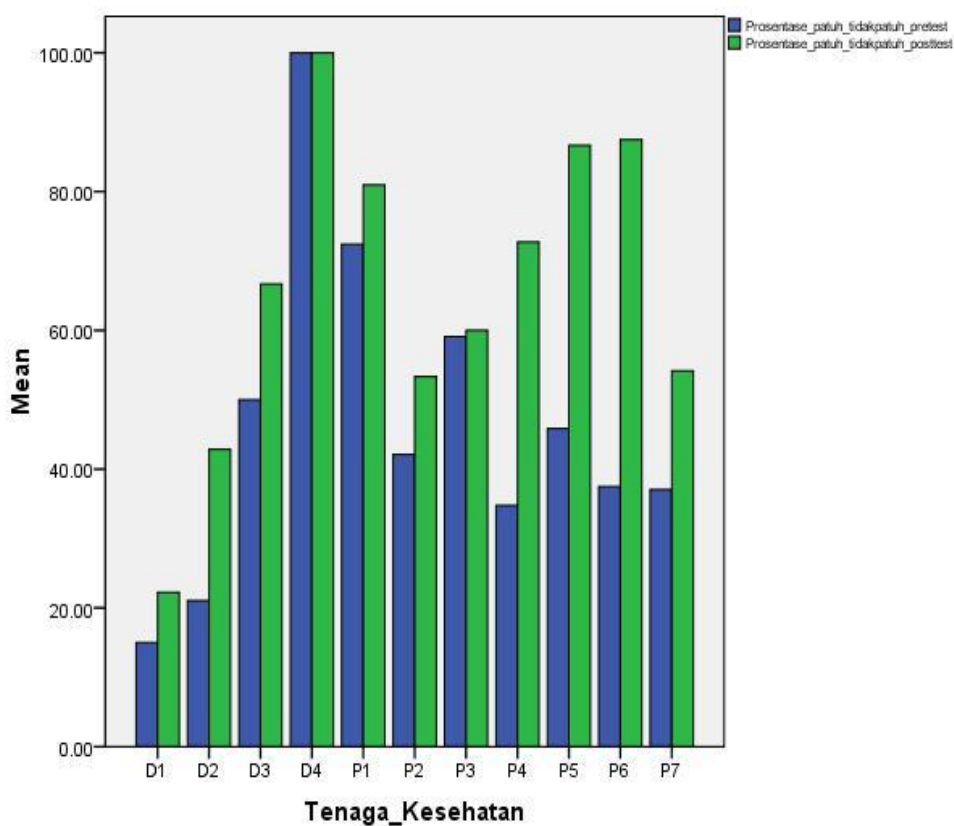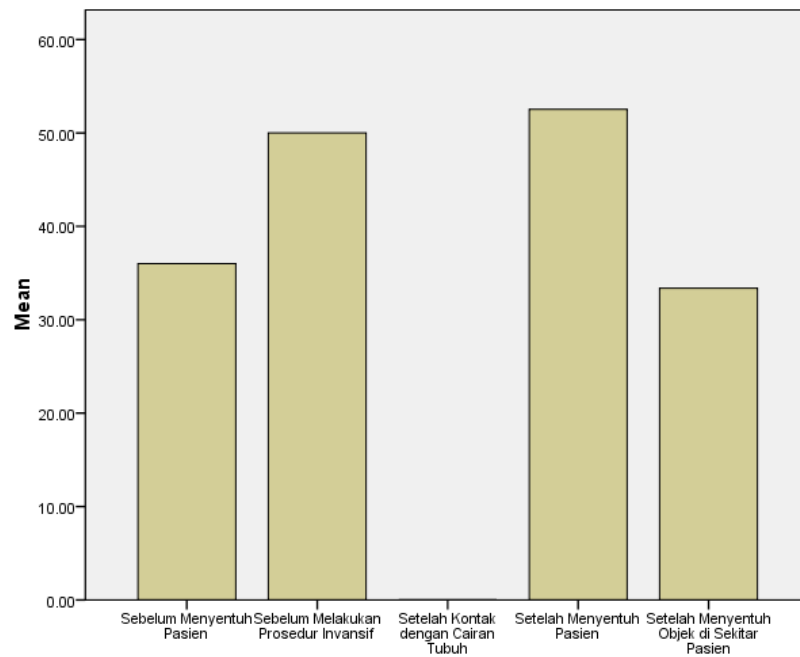
6. Diagram Prosentase Kepatuhan Dokter di Klinik Hemodialisis Nitipuran

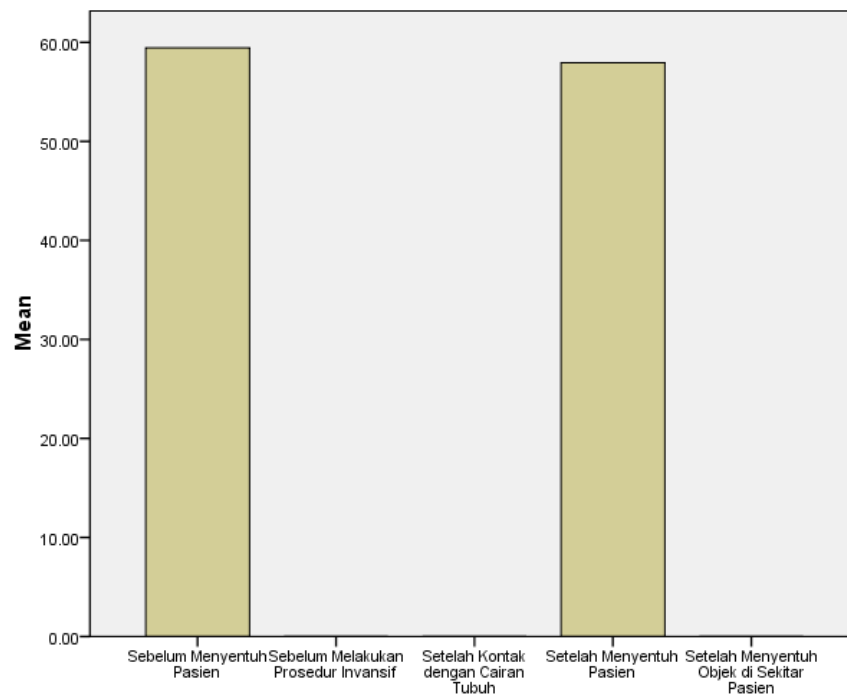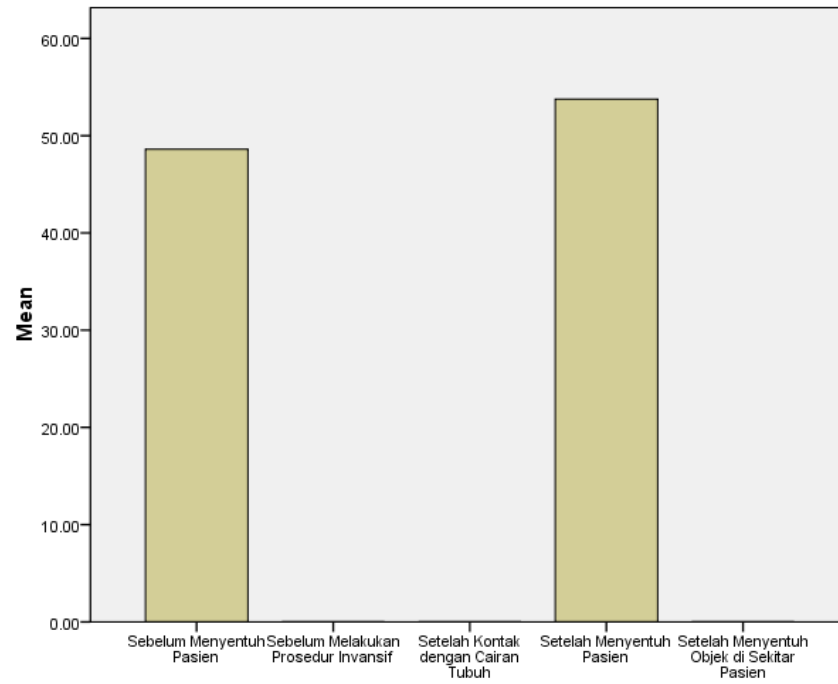   Sebelum dan Sesudah Dilakukan Perlakuan
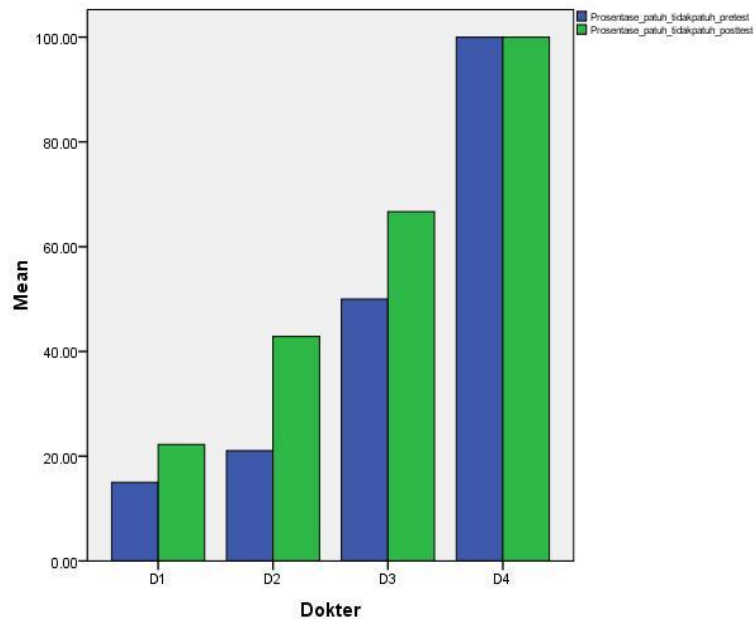
7. Diagram Prosentase Kepatuhan Perawat di Klinik Hemodialisis Nitipuran

   Sebelum dan Sesudah Dilakukan Perlakuan
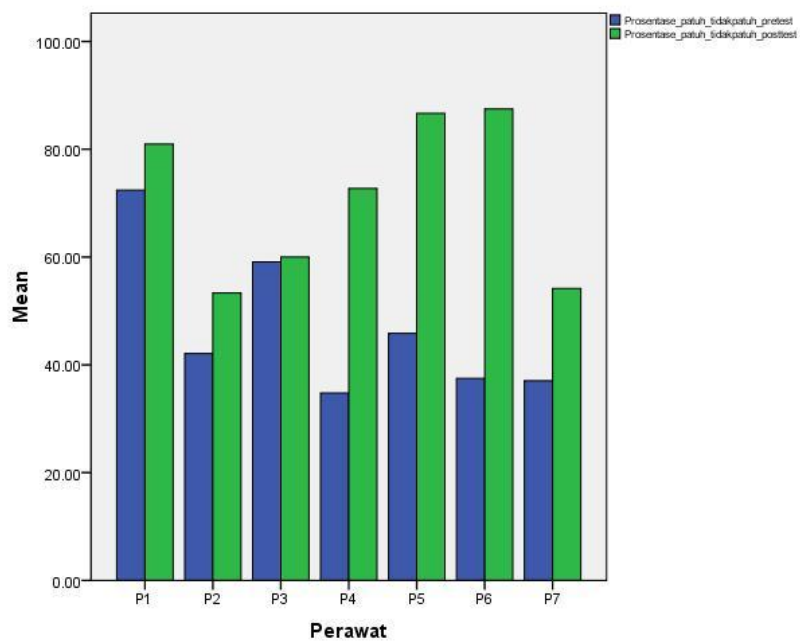
8. Diagram Prosentase Kepatuhan Seluruh Tenaga Kesehatan di Klinik Hemodialisis Nitipuran dalam 5 Moment Hand Hygiene Sebelum dan Sesudah Perlakuan
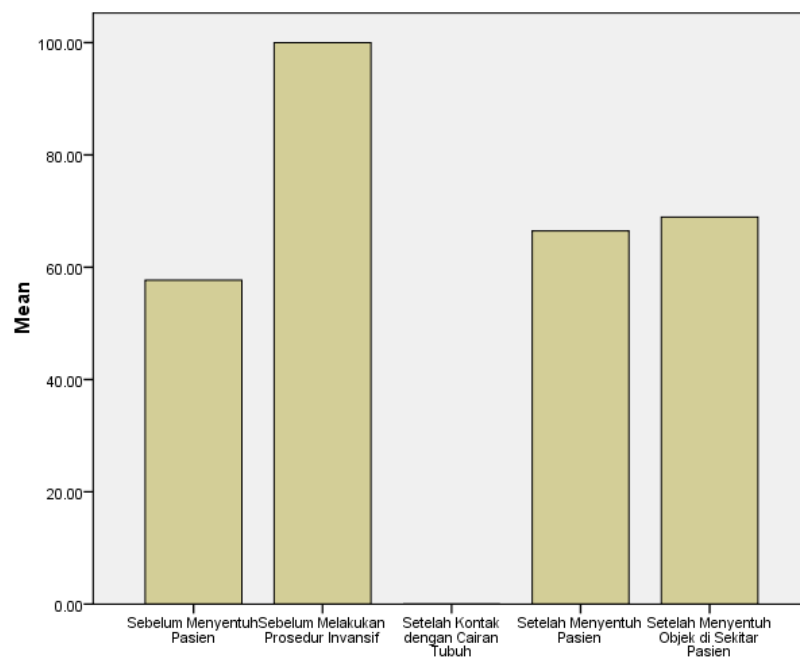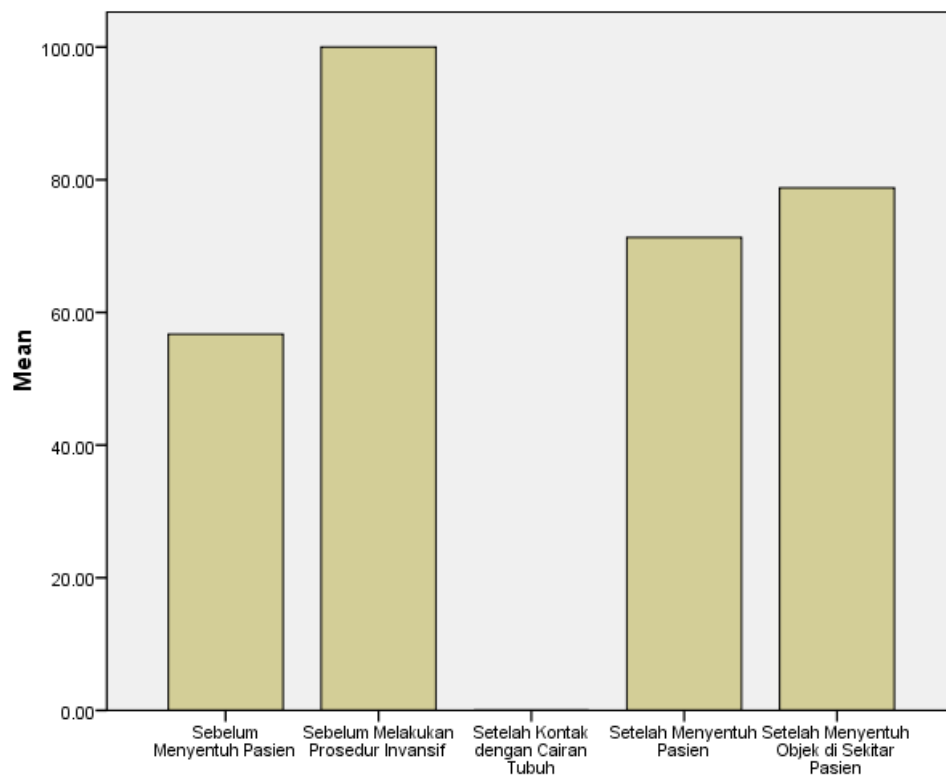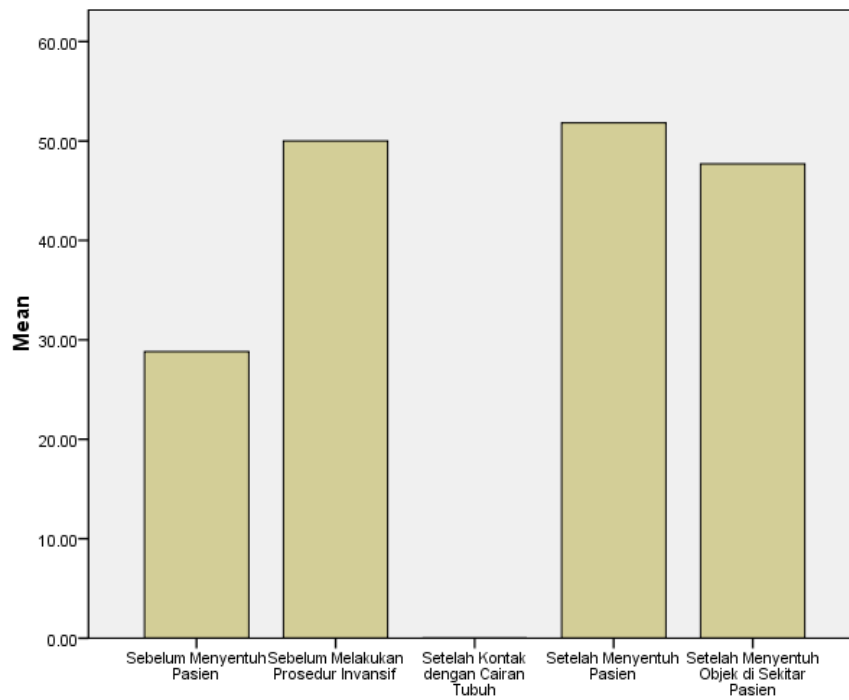
9. Diagram Prosentase Kepatuhan Dokter di Klinik Hemodialisis Nitipuran dalam 5 Moment Hand Hygiene Sebelum dan Sesudah Perlakuan

10. Diagram Prosentase Kepatuhan Perawat Kesehatan di Klinik Hemodialisis Nitipuran dalam 5 Moment Hand Hygiene Sebelum dan Sesudah Perlakuan

11. Tingkat Kepatuhan 5 Moment Hand Hygiene Seluruh Tenaga Kesehatan di Klinik Hemodialisis Nitipuran Sebelum dan Sesudah Perlakuan

Table 1

		Prosentase_Moment_1_pretest	Prosentase_Moment_2_pretest	Prosentase_Moment_3_pretest	Prosentase_Moment_4_pretest	Prosentase_Moment_5_pretest
		Mean	Mean	Mean	Mean	Mean
Tenaga_Kesehatan	D1	11.11	.	.	22.22	.00
	D2	16.67	.	.	42.86	.00
	D3	66.67	.	.	50.00	.00
	D4	100.00	.	.	100.00	.
	P1	75.00	.	.	81.82	60.00
	P2	33.33	100.00	.	60.00	30.00
	P3	33.33	.	.	62.50	63.64
	P4	40.00	.	.	33.33	33.33
	P5	.00	50.00	.	66.67	46.15
	P6	20.00	50.00	.	33.33	44.44
	P7	.00	.00	.	25.00	56.25

Table 1

		Prosentase_Moment_1_posttest	Prosentase_Moment_2_posttest	Prosentase_Moment_3_posttest	Prosentase_Moment_4_posttest	Prosentase_Moment_5_posttest
		Mean	Mean	Mean	Mean	Mean
Tenaga_Kesehatan	D1	22.22	.	.	22.22	.
	D2	42.86	.	.	42.86	.
	D3	72.73	.	.	66.67	.00
	D4	100.00	.	.	100.00	.
	P1	70.00	.	.	88.89	100.00
	P2	33.33	100.00	.	83.33	.00
	P3	62.50	.	.	50.00	62.50
	P4	60.00	.	.	62.50	88.89
	P5	77.78	100.00	.	80.00	100.00
	P6	60.00	100.00	.	90.00	100.00
	P7	33.33	100.00	.	44.44	100.00

12. Tingkat Kepatuhan Hand Hygiene Seluruh Tenaga Kesehatan di Klinik Hemodialisis Nitipuran Sebelum dan Sesudah Perlakuan

Table 1

		Prosentase_patuh_tidakpatuh_pretest	Prosentase_patuh_tidakpatuh_posttest
		Mean	Mean
Tenaga_Kesehatan	D1	15.00	22.22
	D2	21.05	42.86
	D3	50.00	66.67
	D4	100.00	100.00
	P1	72.41	80.95
	P2	42.11	53.33
	P3	59.09	60.00
	P4	34.78	72.73
	P5	45.83	86.67
	P6	37.50	87.50
	P7	37.04	54.17

13.   Hasil uji hipotesis *Paired Sample t Test*

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Prosentase_patuh_ tidakpatuh_pretest	46.8014	11	23.81382	7.18014
	Prosentase_patuh_ tidakpatuh_posttest	66.0993	11	22.59001	6.81114

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Prosentase_patuh_ tidakpatuh_pretest & Prosentase_patuh_ tidakpatuh_posttest	11	.740	.009

Paired Samples Test

		Paired Differences							
					95% Confidence Interval of the Difference				
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	Lower	Upper	t	df	Sig. (2-tailed)
Pair 1	Prosentase_patuh_ tidakpatuh_pretest - Prosentase_patuh_ tidakpatuh_posttest	-1.929E1	16.76087	5.05359	-30.55799	-8.03778	-3.819	10	.003

14. Hasil uji hipotesis Independent Sample t Test

Group Statistics

	Profesi	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Prosentase_Moment_1_ pretest	Dokter	4	48.6111	42.40094	21.20047
	Perawat	7	28.8095	25.94000	9.80440
Prosentase_Moment_2_ pretest	Dokter	4	.0000	.00000	.00000
	Perawat	7	28.5714	39.33979	14.86904
Prosentase_Moment_3_ pretest	Dokter	4	.0000	.00000ª	.00000
	Perawat	7	.0000	.00000ª	.00000
Prosentase_Moment_4_ pretest	Dokter	4	53.7698	32.99383	16.49692
	Perawat	7	51.8074	21.22936	8.02394
Prosentase_Moment_5_ pretest	Dokter	4	.0000	.00000	.00000
	Perawat	7	47.6883	12.98101	4.90636
Prosentase_Moment_1_ posttest	Dokter	4	59.4517	34.06767	17.03384
	Perawat	7	56.7063	17.16870	6.48916
Prosentase_Moment_2_ posttest	Dokter	4	.0000	.00000	.00000
	Perawat	7	57.1429	53.45225	20.20305
Prosentase_Moment_3_ posttest	Dokter	4	.0000	.00000ª	.00000
	Perawat	7	.0000	.00000ª	.00000
Prosentase_Moment_4_ posttest	Dokter	4	57.9365	33.40883	16.70442
	Perawat	7	71.3095	18.84985	7.12457
Prosentase_Moment_5_ posttest	Dokter	4	.0000	.00000	.00000
	Perawat	7	78.7698	37.36012	14.12080

a. t cannot be computed because the standard deviations of both groups are 0.

Independent Samples Test

		Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means					95% Confidence Interval of the Difference	
		F	Sig.	t	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Lower	Upper
Prosentase_Moment_1_ pretest	Equal variances assumed	2.721	.133	.976	9	.355	19.80159	20.28947	-26.09639	65.69957
	Equal variances not assumed			.848	4.322	.441	19.80159	23.35778	-43.19030	82.79348
Prosentase_Moment_2_ pretest	Equal variances assumed	13.405	.005	-1.419	9	.190	-28.57143	20.13278	-74.11494	16.97208
	Equal variances not assumed			-1.922	6.000	.103	-28.57143	14.86904	-64.95467	7.81181
Prosentase_Moment_4_ pretest	Equal variances assumed	.364	.561	.122	9	.906	1.96248	16.14282	-34.55511	38.48007
	Equal variances not assumed			.107	4.462	.919	1.96248	18.34481	-46.95512	50.88009
Prosentase_Moment_5_ pretest	Equal variances assumed	10.731	.010	-7.178	9	.000	-47.68828	6.64324	-62.71634	-32.66022
	Equal variances not assumed			-9.720	6.000	.000	-47.68828	4.90636	-59.69371	-35.68285
Prosentase_Moment_1_ posttest	Equal variances assumed	3.811	.083	.181	9	.860	2.74531	15.13883	-31.50111	36.99173
	Equal variances not assumed			.151	3.893	.888	2.74531	18.22802	-48.41734	53.90796
Prosentase_Moment_2_ posttest	Equal variances assumed	157.091	.000	-2.089	9	.066	-57.14286	27.35506	-119.02430	4.73859
	Equal variances not assumed			-2.828	6.000	.030	-57.14286	20.20305	-106.57794	-7.70777
Prosentase_Moment_4_ posttest	Equal variances assumed	1.822	.210	-.865	9	.410	-13.37302	15.46679	-48.36133	21.61530
	Equal variances not assumed			-.736	4.123	.501	-13.37302	18.16032	-63.20862	36.46259
Prosentase_Moment_5_ posttest	Equal variances assumed	5.257	.048	-4.120	9	.003	-78.76984	19.11965	-122.02149	-35.51819
	Equal variances not assumed			-5.578	6.000	.001	-78.76984	14.12080	-113.32219	-44.21750

15. Hasil penilaian oleh pasien di Klinik Hemodialisis Nitipuran

Jumlah pasien Klinik Hemodialisis Nitipuran adalah 41 pasien. Pasien yang bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini berjumlah 38 pasien, sedangkan 2 menolak dan 1 tidak hadir karena sedang menjalani rawat inap di rumah sakit Pada saat edukasi *hand hygiene* kepada pasien dan penilaian *hand hygiene* tenaga kesehatan oleh pasien didapatkan kepatuhan sebagai berikut:

No.	Hari&Tanggal	Jumlah Kartu			
		Perawat		Dokter	
		Patuh	Tidak Patuh	Patuh	Tidak Patuh
1	Sabtu, 20 Agustus 2016	42	11	10	2
Prosentase Tidak Patuh		20.7%		16.6%	
2	Senin, 22 Agustus 2016	75	**7**	18	1
Prosentase Tidak Patuh		8.5%		5.26%	
3	Selasa, 23 Agustus 2016	11	1	2	1
Prosentase Tidak Patuh		9.09%		33.3%	
4	Rabu, 24 Agustus 2016	5	0	1	0
Prosentase Tidak Patuh		0%		0%	