

LAMPIRAN

PENGOLAHAN DATA
MENGGUNAKAN SPSS 15.0 for Windows Evaluation Version

A. Distribusi Subjek Penelitian

1. Karakteristik Subjek Penelitian Berdasarkan Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Usia Pertengahan	30	34.9	34.9	34.9
Usia Lanjut	40	46.5	46.5	81.4
Usia Lanjut Tua	16	18.6	18.6	100.0
Total	86	100.0	100.0	

2. Karakteristik Subjek Penelitian Berdasarkan Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Laki-laki	35	40.7	40.7	40.7
Perempuan	51	59.3	59.3	100.0
Total	86	100.0	100.0	

3. Karakteristik Subjek Penelitian Berdasarkan Mata yang Dioperasi

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Mata Kanan	53	61.6	61.6	61.6
Mata Kiri	33	38.4	38.4	100.0
Total	86	100.0	100.0	

B. Karakteristik Tajam Penglihatan Pascaoperasi pada Subjek Penelitian

1. Usia * Tajam Penglihatan D+14

			Tajam Penglihatan D+14			Total
			Baik	Sedang	Buruk	Baik
Usia	Usia Pertengahan	Count	25	5	0	30
		Expected Count	26.9	2.8	.3	30.0
		% within Usia	83.3%	16.7%	.0%	100.0 %
	Usia Lanjut	% within Tajam Penglihatan D+14	32.5%	62.5%	.0%	34.9%
		% of Total	29.1%	5.8%	.0%	34.9%
		Count	37	3	0	40
		Expected Count	35.8	3.7	.5	40.0
		% within Usia	92.5%	7.5%	.0%	100.0 %
		% within Tajam Penglihatan D+14	48.1%	37.5%	.0%	46.5%
	Usia Lanjut Tua	% of Total	43.0%	3.5%	.0%	46.5%
		Count	15	0	1	16
		Expected Count	14.3	1.5	.2	16.0
		% within Usia	93.8%	.0%	6.3%	100.0 %
		% within Tajam Penglihatan D+14	19.5%	.0%	100.0 %	18.6%
		% of Total	17.4%	.0%	1.2%	18.6%
Total	Count	77	8	1	86	
	Expected Count	77.0	8.0	1.0	86.0	
	% within Usia	89.5%	9.3%	1.2%	100.0 %	
	% within Tajam Penglihatan D+14	100.0 %	100.0 %	100.0 %	100.0 %	
	% of Total	89.5%	9.3%	1.2%	100.0 %	

2. Jenis Kelamin * Tajam Penglihatan D+14

			Tajam Penglihatan D+14			Total
			Baik	Sedang	Buruk	Baik
Jenis Kelamin	Laki-laki	Count	31	4	0	35
		Expected Count	31.3	3.3	.4	35.0
		% within Jenis Kelamin	88.6%	11.4%	.0%	100.0%
		% within Tajam Penglihatan D+14	40.3%	50.0%	.0%	40.7%
		% of Total	36.0%	4.7%	.0%	40.7%
		Count	46	4	1	51
	Perempuan	Expected Count	45.7	4.7	.6	51.0
		% within Jenis Kelamin	90.2%	7.8%	2.0%	100.0%
		% within Tajam Penglihatan D+14	59.7%	50.0%	100.0%	59.3%
		% of Total	53.5%	4.7%	1.2%	59.3%
		Count	77	8	1	86
		Expected Count	77.0	8.0	1.0	86.0
Total	% within Jenis Kelamin	89.5%	9.3%	1.2%	100.0%	
	% within Tajam Penglihatan D+14	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	89.5%	9.3%	1.2%	100.0%	

3. Mata yang dioperasi * Tajam Penglihatan D⁺¹⁴

			Tajam Penglihatan D+14			Total
			Baik	Sedan g	Buruk	Baik
Mata yang dioperasi	Mata Kanan	Count	47	6	0	53
		Expected Count	47.5	4.9	.6	53.0
		% within Mata yang dioperasi	88.7%	11.3%	.0%	100.0%
		% within Tajam Penglihatan D+14	61.0%	75.0%	.0%	61.6%
		% of Total	54.7%	7.0%	.0%	61.6%
		Count	30	2	1	33
	Mata Kiri	Expected Count	29.5	3.1	.4	33.0
		% within Mata yang dioperasi	90.9%	6.1%	3.0%	100.0%
		% within Tajam Penglihatan D+14	39.0%	25.0%	100.0%	38.4%
		% of Total	34.9%	2.3%	1.2%	38.4%
		Count	77	8	1	86
		Expected Count	77.0	8.0	1.0	86.0
Total	% within Mata yang dioperasi	89.5%	9.3%	1.2%	100.0%	
	% within Tajam Penglihatan D+14	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	89.5%	9.3%	1.2%	100.0%	
	Count	77	8	1	86	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.222(a)	2	.329
Likelihood Ratio	2.570	2	.277
Linear-by-Linear Association	.010	1	.919
N of Valid Cases	86		

a. 4 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .38.

Two-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**Frequencies**

Mata Yang Dioperasi		N
Visus	Mata Kanan	53
D+14	Mata Kiri	33
	Total	86

Test Statistics(a)

		Visus D+14
Most Extreme Differences	Absolute	.030
	Positive	.030
	Negative	-.022
Kolmogorov-Smirnov Z		.137
Asymp. Sig. (2-tailed)		1.000

a. Grouping Variable: Mata Yang Dioperasi

C. Distribusi Tajam Penglihatan Pascaoperasi Fakoemulsifikasi

Berdasarkan Waktu Penilaian Tajam Penglihatan

1. Tajam Penglihatan D⁺¹

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	46	53.5	53.5	53.5
	Sedang	36	41.9	41.9	95.3
	Buruk	4	4.7	4.7	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

2. Tajam Penglihatan D⁺⁷

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	74	86.0	86.0	86.0
	Sedang	10	11.6	11.6	97.7
	Buruk	2	2.3	2.3	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

3. Tajam Penglihatan D⁺¹⁴

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Baik	77	89.5	89.5	89.5
	Sedang	8	9.3	9.3	98.8
	Buruk	1	1.2	1.2	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

JUDUL DAN KESIMPULAN PENELITIAN**PENILAIAN TAJAM PENGLIHATAN PASIEN PASCAOPERASI
FAKOEMULSIFIKASI DI RS PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

NAMA : CARLA YUDHITYA ASTARINI
NIM : 20110310208
TEMA : ILMU PENYAKIT MATA
DOSEN PEMBIMBING : dr. H. Imam Masduki, Sp.M., M.Sc.

KESIMPULAN:

1. Tajam penglihatan pascaoperasi di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta dengan koreksi terbaik pada D⁺¹⁴ adalah tajam penglihatan baik (6/6-6/18) dengan jumlah 89,5%. Tajam penglihatan sedang (<6/18-6/60) dengan jumlah 9,3%. Dan tajam penglihatan buruk (<6/60) dengan jumlah 1,2%.
2. Tajam penglihatan pascaoperasi fakoemulsifikasi di RS PKU Muhammadiyah Yogyakarta sudah menunjukkan hasil yang memuaskan dan memenuhi standar baik dari WHO.
3. Tidak ada hubungan antara tajam penglihatan pascaoperasi fakoemulsifikasi dengan mata yang dioperasi.

Yogyakarta, 6 November 2017

Mengetahui,

Dosen Pembimbing

Peneliti

dr. H. Imam Masduki, Sp.M., M.Sc.

Carla Yudhitya Astarini

