

LAMPIRAN 1–Data Pasien

Pasien	Nama	Gender	Usia (tahun)	Lama perawatan	GDA (mg/dl)	NIHSS Masuk	NIHSS Keluar
1	SLH	P	58	13 hari	105	6	3
2	KSI	P	60	11 hari	87	10	9
3	SIT	P	66	11 hari	88	8	7
4	WAH	L	69	12 hari	89	7	1
5	SBR	L	70	10 hari	90	5	3
6	WWK	P	42	10 hari	87	6	3
7	PND	L	65	11 hari	93	7	0
8	NSK	L	50	14 hari	100	8	1
9	KAN	L	60	13 hari	101	5	3
10	UMI	P	69	14 hari	105	11	7
11	PUJ	L	58	14 hari	90	6	3
12	WID	P	78	13 hari	108	6	4
13	IRF	L	68	11 hari	120	4	0
14	SUL	P	53	12 hari	123	3	1
15	FZI	L	59	11 hari	124	4	3
16	RPH	P	79	11 hari	125	17	15
17	STK	L	47	13 hari	150	1	0
18	RET	P	58	11 hari	130	5	3
19	ISW	L	73	12 hari	130	5	4
20	LPH	P	82	10 hari	134	8	6
21	BNG	L	55	10 hari	136	17	10
22	ROM	P	91	11 hari	138	10	4
23	HSD	L	68	11 hari	139	7	4
24	LAK	P	41	14 hari	152	5	5
25	RKN	P	54	11 hari	128	1	0
26	STC	P	49	14 hari	152	7	3
27	SUK	P	52	12 hari	153	4	4
28	JKD	L	40	12 hari	205	3	3
29	IUD	L	53	12 hari	301	4	4
30	SMR	L	53	13 hari	213	9	2
31	PEN	P	75	13 hari	230	6	5
32	KMI	L	59	10 hari	248	1	0
33	ATT	P	51	12 hari	264	4	2
34	TPI	P	40	12 hari	206	4	4
35	SAT	P	57	12 hari	343	1	1
36	SRM	P	75	13 hari	357	8	7
37	NIS	P	50	14 hari	392	4	0
38	MLN	P	75	14 hari	410	16	1

LAMPIRAN 2 – Deskriptif Kelompok Sampel

1. Usia

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
usia	38	40.00	91.00	60.5789	12.48054
Valid N (listwise)	38				

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <=50	8	12.3	21.1	21.1
51-70	22	33.8	57.9	78.9
>70	8	12.3	21.1	100.0
Total	38	58.5	100.0	
Missing System	27	41.5		
Total	65	100.0		

2. Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid laki-laki	16	24.6	42.1	42.1
perempuan	22	33.8	57.9	100.0
Total	38	58.5	100.0	
Missing System	27	41.5		
Total	65	100.0		

3. Kadar Glukosa Darah Acak

		Statistic	Std. Error
GDA	Mean	1.6674E2	14.58831
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound 1.3718E2 Upper Bound 1.9630E2	
	5% Trimmed Mean	1.5813E2	
	Median	1.3200E2	
	Variance	8.087E3	
	Std. Deviation	8.99284E1	
	Minimum	87.00	
	Maximum	410.00	
	Range	323.00	
	Interquartile Range	103.75	
	Skewness	1.466	.383
	Kurtosis	1.210	.750



		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<110	12	18.5	31.6	31.6
	110-199	15	23.1	39.5	71.1
	>199	11	16.9	28.9	100.0
	Total	38	58.5	100.0	
Missing	System	27	41.5		
Total		65	100.0		

4. NIHSS

a. NIHSS masuk

		Statistic	Std. Error	
NIHSS masuk	Mean	6.3947	.63843	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	5.1012	
		Upper Bound	7.6883	
	5% Trimmed Mean	6.1053		
	Median	6.0000		
	Variance	15.489		
	Std. Deviation	3.93556		
	Minimum	1.00		
	Maximum	17.00		
	Range	16.00		
	Interquartile Range	4.00		
	Skewness	1.255	.383	
	Kurtosis	1.852	.750	

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1-4	13	20.0	34.2	34.2
	5-15	22	33.8	57.9	92.1
	16-20	3	4.6	7.9	100.0
	Total	38	58.5	100.0	
Missing	System	27	41.5		
Total		65	100.0		

b. NIHSS Keluar

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	0	6	9.2	15.8	15.8
	1-4	23	35.4	60.5	76.3
	5-15	8	12.3	21.1	97.4
	16-20	1	1.5	2.6	100.0
	Total	38	58.5	100.0	
Missing	System	27	41.5		
Total		65	100.0		

		Statistic	Std. Error	
NIHSS keluar	Mean	3.5526	.50979	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	2.5197	
		Upper Bound	4.5856	
	5% Trimmed Mean	3.2456		
	Median	3.0000		
	Variance	9.876		
	Std. Deviation	3.14254		
	Minimum	.00		
	Maximum	15.00		
	Range	15.00		
	Interquartile Range	3.25		
	Skewness	1.575	.383	
	Kurtosis	3.726	.750	

LAMPIRAN 3- Hasil Uji Normalitas Data

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
GDA	.271	38	.000	.792	38	.000
NIHSS keluar	.207	38	.000	.861	38	.000
NIHSS masuk	.157	38	.018	.879	38	.001

LAMPIRAN 4 - Hasil Uji Mann-Whitney

	NIHSS masuk	NIHSS keluar
Mann-Whitney U	93.500	134.000
Wilcoxon W	159.500	200.000
Z	-2.023	-.533
Asymp. Sig. (2-tailed)	.043	.594
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.076 ^a	.657 ^a

a. Not corrected for ties.
b. Grouping Variable: GDA (normal dan tidak normal)

LAMPIRAN 5 - Hasil Uji Spearman

1. Glukosa Darah Acak dengan NIHSS Keluar (Kategorik)

			GDA	NIHSS keluar
Spearman's rho	GDA	Correlation Coefficient	1.000	-.100
		Sig. (2-tailed)	.	.548
		N	38	38
	NIHSS keluar	Correlation Coefficient	-.100	1.000
		Sig. (2-tailed)	.548	.
		N	38	38



2. Glukosa Darah Acak dengan NIHSS Keluar (Numerik)

			GDA	NIHSS keluar
Spearman's rho	GDA	Correlation Coefficient	1.000	-.093
		Sig. (2-tailed)	.	.579
		N	38	38
	NIHSS keluar	Correlation Coefficient	-.093	1.000
		Sig. (2-tailed)	.579	.
		N	38	38

3. Glukosa Darah Acak dengan NIHSS Masuk (Kategorik)

			GDA	NIHSS masuk
Spearman's rho	GDA	Correlation Coefficient	1.000	-.406*
		Sig. (2-tailed)	.	.011
		N	38	38
	NIHSS masuk	Correlation Coefficient	-.406*	1.000
		Sig. (2-tailed)	.011	.
		N	38	38

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

4. Glukosa Darah Acak dengan NIHSS Masuk (Numerik)

			GDA	NIHSS masuk
Spearman's rho	GDA	Correlation Coefficient	1.000	-.267
		Sig. (2-tailed)	.	.105
		N	38	38
	NIHSS masuk	Correlation Coefficient	-.267	1.000
		Sig. (2-tailed)	.105	.
		N	38	38

LAMPIRAN 6 - Hasil Uji Chi-Square

1. Glukosa Darah Acak dengan NIHSS Masuk

Crosstab

			NIHSS masuk		Total
			1	2	
GDA	1	Count	6	21	27
		Expected Count	9.2	17.8	27.0
		% within NIHSS masuk	46.2%	84.0%	71.1%
	2	Count	7	4	11
		Expected Count	3.8	7.2	11.0
		% within NIHSS masuk	53.8%	16.0%	28.9%
Total	Count	13	25	38	
	Expected Count	13.0	25.0	38.0	
	% within NIHSS masuk	100.0%	100.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.956 ^a	1	.015	.024	.021
Continuity Correction ^b	4.258	1	.039		
Likelihood Ratio	5.799	1	.016		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	5.799	1	.016		
N of Valid Cases ^b	38				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3,76.

b. Computed only for a 2x2 table

2. Glukosa Darah Acak dengan NIHSS Keluar

Crosstab

			NIHSS keluar		Total
			1	2	
GDA	1	Count	20	7	27
		Expected Count	20.6	6.4	27.0
		% within NIHSS keluar	69.0%	77.8%	71.1%
	2	Count	9	2	11
		Expected Count	8.4	2.6	11.0
		% within NIHSS keluar	31.0%	22.2%	28.9%
Total	Count	29	9	38	
	Expected Count	29.0	9.0	38.0	
	% within NIHSS keluar	100.0%	100.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.259 ^a	1	.611	1.000	.478
Continuity Correction ^b	.008	1	.929		
Likelihood Ratio	.269	1	.604		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	.252	1	.615		
N of Valid Cases ^b	38				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,61.

b. Computed only for a 2x2 table

3. Glukosa Darah Acak dengan Perbaikan Skor NIHSS

Crosstab

			Perbaikan		Total
			1	2	
GDA2cat	1	Count	25	2	27
		Expected Count	22.7	4.3	27.0
		% within perbaikan	78.1%	33.3%	71.1%
	2	Count	7	4	11
		Expected Count	9.3	1.7	11.0
		% within perbaikan	21.9%	66.7%	28.9%
Total		Count	32	6	38
		Expected Count	32.0	6.0	38.0
		% within perbaikan	100.0%	100.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.929 ^a	1	.026	.047	.047
Continuity Correction ^b	2.991	1	.084		
Likelihood Ratio	4.469	1	.035		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	4.799	1	.028		
N of Valid Cases ^b	38				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,74.

b. Computed only for a 2x2 table



PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Rizky Rosita

NIM : 115070100111075

Program Studi : Program Studi Pendidikan Dokter

Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya,

menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya aku sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 24 Januari 2015

Yang membuat pernyataan,

Rizky Rosita

NIM. 115070100111075

SURAT IZIN PENELITIAN



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR
 RUMAH SAKIT UMUM DAERAH Dr. SAIFUL ANWAR
 Jl. Jaksa Agung Suprpto No. 2 MALANG, 65111
 Telp. (0341) 362101, Fax. (0341) 369384
 E-MAIL : staf-rsu-drsaifulanwar@jatimprov.go.id



Malang, 20 OCT 2014

Nomor : 070 /12377/ 302 / 2014
 Sifat : Biasa
 Lampiran : -
 Perihal : Izin Penelitian
 atas nama Rizky Rosita

Kepada
 Yth. Dekan Fakultas Kedokteran
 Universitas Brawijaya Malang
 Jl. Veteran
 di-
 MALANG

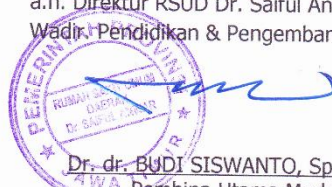
Menindaklanjuti surat Saudara nomor : 7008/UN10.7/AK-TA. PSPD/2014, tanggal 30 Juni 2014, perihal sebagaimana tersebut pada pokok surat, dengan ini kami sampaikan bahwa pada prinsipnya kami dapat menyetujui permohonan dimaksud. Selain itu ada beberapa hal yang perlu kami informasikan sebagai berikut :

- Mahasiswa wajib menaati peraturan dan tata tertib yang berlaku di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang yaitu :
 - Memakai jas almamater;
 - Tidak mengenakan pakaian dari bahan jeans dan kaos;
 - Kartu Tanda Pengenal harus selalu dipakai selama kegiatan di RSSA;
 - Mengenakan pakaian yang sopan dan layak pakai;
- Penelitian bisa dilakukan pada bulan Oktober s/d Nopember 2014 di Instalasi Rawat Inap I RSUD Dr. Saiful Anwar Malang;
- Menyerahkan pas foto berwarna ukuran 4 x 6 cm sebanyak 1 (satu) lembar untuk pembuatan Kartu Tanda Pengenal;
- Besaran biaya:
 - Penelitian : Rp. 250.000,-/orang/bulan/satker;
 - Kartu Tanda Pengeenal : Rp. 30.000,-/orang;
- Laporan hasil penelitian (skripsi), agar diserahkan ke Bidang Diklit dan satuan kerja yang dituju di RSUD Dr. Saiful Anwar Malang, sebanyak 2 (dua) expl dan 1 (satu) keping CD.

Adapun untuk pelaksanaan selanjutnya, mohon mahasiswa yang bersangkutan berkoordinasi dengan Bidang Diklit RSUD Dr. Saiful Anwar Malang.

Demikian untuk menjadikan maklum, atas perhatian dan kerjasama Saudara diucapkan terima kasih.

a.n. Direktur RSUD Dr. Saiful Anwar Malang
 Wakil Pendidikan & Pengembangan Profesi



Dr. dr. BUDI SISWANTO, Sp. OG, K.
 Pembina Utama Muda
 NIP. 19551008 198303 1 012

Tembusan :

Yth. 1. Direktur RSSA (sebagai laporan)

