

LAMPIRAN 1**PENJELASAN UNTUK MENGIKUTI PENELITIAN**

1. Kami adalah mahasiswi Jurusan Pendidikan Dokter Universitas Brawijaya Malang dengan ini meminta anda untuk berpartisipasi dengan sukarela dalam penelitian yang berjudul Pengaruh Latihan Jalan Enam Menit terhadap Perubahan Tekanan Darah dan Frekuensi Denyut Nadi pada Pasien Geriatri di Poli Rehabilitasi Medik RSUD Dr Saiful Anwar Malang.
2. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh latihan jalan enam menit terhadap perubahan tekanan darah dan frekuensi denyut nadi pada pasien geriatri sehingga dapat memberi manfaat kepada masyarakat untuk meningkatkan kualitas kesehatan diri dan lingkungan secara optimal. Penelitian ini akan berlangsung selama bulan Oktober sampai November 2014 dengan sampel pasien geriatri yang terindikasi untuk melakukan latihan jalan enam menit di Poli Rehabilitasi Medik RSUD Dr Saiful Anwar Malang yang akan diambil dengan cara *Consecutive Sampling*.
3. Prosedur pengambilan data adalah dengan melakukan pengukuran tekanan darah dan frekuensi denyut nadi sebelum dan sesudah pelaksanaan latihan jalan enam menit. Tidak ada resiko buruk yang mungkin terjadi, sehingga Anda tidak perlu khawatir.
4. Keuntungan yang anda peroleh dalam keikutsertaan anda adalah mendapatkan informasi mengenai perbandingan hasil pengukuran tekanan darah dan frekuensi denyut nadi sebelum dan sesudah dilakukan latihan jalan enam menit, sehingga anda dapat mengetahui apakah hasil tersebut berada dalam kisaran yang dikehendaki atau tidak dari suatu pelaksanaan latihan rehabilitasi medik.
5. Seandainya anda tidak menyetujui cara ini maka anda anda boleh tidak mengikuti penelitian ini sama sekali. Untuk itu anda tidak akan dikenai sanksi apapun.
6. Nama dan jati diri anda akan tetap dirahasiakan.

PENELITI

Karin Eridani

LAMPIRAN 2

BIODATA SUBJEK PENELITIAN

Nama Pasien :

Usia :

Jenis Kelamin :

Alamat lengkap :

Nomor Telepon/HP :

(pasien/pengantar)

Indikasi Mengikuti

Penelitian (diisi oleh dokter)



LAMPIRAN 3

**PERNYATAAN PERSETUJUAN UNTUK
BERPARTISIPASI DALAM PENELITIAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa:

1. Saya telah mengerti tentang apa yang tercantum dalam lembar persetujuan diatas dan telah dijelaskan oleh peneliti
2. Dengan ini saya menyatakan bahwa secara sukarela bersedia / tidak bersedia *) untuk ikut serta menjadi salah satu subjek penelitian yang berjudul Pengaruh Latihan Jalan Enam Menit terhadap Perubahan Tekanan Darah dan Frekuensi Denyut Nadi pada Pasien Geriatri di Poli Rehabilitasi Medik RSUD Dr Saiful Anwar Malang.

Peneliti

Saksi

Malang, 2014

Yang membuat pernyataan

(Karin Eridani)

(.....)

(.....)

NIM. 115070107111017



LAMPIRAN 4



**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH
Dr SAIFUL ANWAR**
Jl. Jaksa agung Suprpto No.2 Malang
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN

KETERANGAN KELAIKAN ETIK

("ETHICAL CLEARANCE")

No: 400/97/K.3/302 /2014

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN RSUD Dr SAIFUL ANWAR MALANG, SETELAH MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN, DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN

JUDUL : Pengaruh Latihan Jalan Enam Menit Terhadap Perubahan Tekanan Darah dan Frekuensi Denyut Nadi pada Pasien Geriatri di Poli Rehabilitasi Medik RSUD Dr Saiful Anwar Malang

PENELITI UTAMA: Karin Eridani

UNIT / LEMBAGA / TEMPAT PENELITIAN

RSUD. Dr. Saiful Anwar Malang

DINYATAKAN LAIK ETIK

MALANG, 01 SEP 2014

KETUA TIM KOMISI ETIK PENELITIAN

Dr.dr Pudji Rahaju, Sp THT-KL (K)

LAMPIRAN 5



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



Malang, 01 OCT 2014

Nomor : 070 / 11042 / 302 / 2014
 Sifat : Biasa
 Lampiran : -
 Perihal : Izin Penelitian
 atas nama Karin Eridani

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

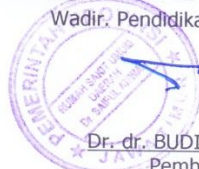
Menindaklanjuti surat Saudara nomor : 9592/UN10.7/AK-TA.PSPD/2014, tanggal 15 September 2014, perihal sebagaimana tersebut pada pokok surat, dengan ini kami sampaikan bahwa pada prinsipnya kami dapat menyetujui permohonan dimaksud. Selain itu ada beberapa hal yang perlu kami informasikan sebagai berikut :

1. 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;
2. Penelitian bisa dilakukan pada bulan Oktober s/d Nopember 2014 di Instalasi Rehabilitasi Medik RSUD Dr. Saiful Anwar Malang;
3. Menyerahkan pas foto berwarna ukuran 4 x 6 cm sebanyak 1 (satu) lembar untuk pembuatan Kartu Tanda Pengenal;
4. Besaran biaya:
 - Penelitian : Rp. 250.000,-/orang/bulan/satker;
 - Kartu Pengenal : Rp. 30.000,-/orang;
5. 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
 Wadir. 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)

LAMPIRAN 6

DATA RESPONDEN PENELITIAN

No	Nama	L/P	Hipertensi	Diabetes	Tekanan Darah		Frekuensi Nadi	
					Sebelum	Sesudah	Sebelum	Sesudah
1	Supriyadi	L	Ya	Tidak	140/100	150/100	68	76
2	Sulastri	P	Tidak	Tidak	120/90	110/80	72	80
3	Richana	P	Tidak	Tidak	130/90	150/100	72	76
4	Sri Hardijah	P	Tidak	Tidak	130/85	140/90	60	68
5	Amalia	P	Tidak	Tidak	130/90	130/90	68	72
6	Sanoesi	L	Ya	Ya	150/100	155/100	64	64
7	Totok W	L	Tidak	Tidak	130/70	140/75	76	84
8	Adi S	P	Tidak	Tidak	130/75	140/80	76	80
9	M. Yahya	L	Tidak	Ya	120/80	120/80	76	80
10	H. Tamdjid	L	Tidak	Tidak	135/80	150/90	56	60
11	Sunaryo	L	Ya	Tidak	130/80	140/90	56	60
12	M. Nur Hadi	L	Ya	Tidak	150/100	150/110	60	72
13	Slamet H	L	Tidak	Ya	150/90	170/100	60	68
14	Sudjito	L	Ya	Ya	160/110	150/100	68	80
15	Sonja	P	Tidak	Tidak	110/70	130/90	68	72
16	Idayati	P	Tidak	Tidak	120/80	125/80	76	80
17	Ruskandi	L	Tidak	Tidak	130/90	130/90	68	72
18	Sri Rahayu	P	Tidak	Ya	110/70	110/70	72	80
19	Mis Suliah	P	Tidak	Tidak	140/90	155/90	84	92
20	Hj. Sumaningsih	P	Ya	Tidak	150/90	170/90	76	88
21	Evi	P	Tidak	Ya	145/80	160/90	88	96
22	Pai	L	Tidak	Tidak	130/75	130/75	76	76
23	Aswami	L	Ya	Tidak	135/80	140/90	76	76
24	Tukiran	L	Tidak	Tidak	140/90	140/90	68	68
25	Bunawi	L	Tidak	Tidak	150/90	150/95	80	84
26	Nurbuat	L	Ya	Ya	120/80	125/80	60	68
27	Sunai	L	Ya	Ya	120/80	130/90	84	88
28	Sumiati	P	Tidak	Ya	130/70	140/80	100	120
29	Watini	P	Tidak	Tidak	110/70	110/70	76	76
30	Suriyeh	P	Tidak	Ya	130/80	120/70	84	92
31	Mesirah	P	Ya	Tidak	140/80	140/80	80	88
32	Sumami	P	Tidak	Tidak	130/80	130/80	88	92

LAMPIRAN 6
DATA RESPONDEN PENELITIAN

No	Nama	Usia	Jarak Tempuh	BB	TB	BMI	Lingkar Abdomen
1	Supriyadi	67	280	62	160	24.219	74
2	Sulastri	61	220	55	154	23.191	80
3	Richana	67	240	47	158	18.827	77
4	Sri Hardijah	71	220	42	155	17.482	75
5	Amalia	60	240	58	158	23.233	81
6	Sanoesi	77	290	65	173	21.718	82
7	Totok W	62	300	62	168	21.967	74
8	Adi S	61	250	47	140	23.980	77
9	M. Yahya	61	270	60	165	22.039	75
10	H. Tamdjid	79	200	75	161	28.934	78
11	Sunaryo	76	240	65	163	24.465	91
12	M. Nur Hadi	63	210	65	165	23.875	80
13	Slamet H	70	180	70	165	25.712	86
14	Sudjito	67	160	75	163	28.228	108
15	Sonja	63	220	57	145	27.111	91
16	Idayati	62	240	45	160	17.578	66
17	Ruskandi	72	240	57	155	23.725	70
18	Sri Rahayu	76	200	66	160	25.781	86
19	Mis Suliah	74	200	68	150	30.222	84
20	Hj. Sumaningsih	79	220	45	145	21.403	72
21	Evi	80	160	70	153	29.903	96
22	Pai	60	240	50	165	18.365	71
23	Aswami	79	240	47	170	16.263	75
24	Tukiran	76	240	48	160	18.750	71
25	Bunawi	60	200	69	165	25.344	106
26	Nurbuat	60	210	50	160	19.531	74
27	Sunai	65	180	50	170	17.301	76
28	Sumiati	65	200	45	150	20.000	75
29	Watini	63	220	43	155	17.898	71
30	Suriyeh	70	220	50	165	18.365	83
31	Mesirah	74	220	48	140	24.490	81
32	Sumami	60	240	46	155	19.147	77

LAMPIRAN 7
HASIL OUTPUT SPSS

1. Hasil Statistik Deskriptif / Distribusi Frekuensi

Frequency Table

Jenis Kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	16	50.0	50.0	50.0
	Perempuan	16	50.0	50.0	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Hipertensi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	10	31.3	31.3	31.3
	Tidak	22	68.8	68.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Diabetes

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	10	31.3	31.3	31.3
	Tidak	22	68.8	68.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	



Sistolik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Turun	3	9.4	9.4	9.4
	Tetap	11	34.4	34.4	43.8
	Naik	18	56.3	56.3	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Diastolik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Turun	3	9.4	9.4	9.4
	Tetap	15	46.9	46.9	56.3
	Naik	14	43.8	43.8	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Nadi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tetap	5	15.6	15.6	15.6
	Naik	27	84.4	84.4	100.0
	Total	32	100.0	100.0	

Descriptives

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Usia	32	60.00	80.00	68.1250	7.00115
Berat Badan	32	42.00	75.00	56.3125	10.16775
Tinggi Badan	32	140.00	173.00	158.4687	8.36654
BMI	32	16.26	30.22	22.4702	3.94846
Lingkar Abdomen	32	66.00	108.00	80.0938	9.70321
Jarak Tempuh	32	160.00	300.00	224.6875	33.01851
Valid N (listwise)	32				



2. Hasil Uji Paired T-Test

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Si_sb	Si_sd
N		32	32
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	132.66	138.44
	Std. Deviation	12.762	15.783
Most Extreme Differences	Absolute	.176	.133
	Positive	.176	.117
	Negative	-.168	-.133
Kolmogorov -Smirnov Z		.997	.753
Asymp. Sig. (2-tailed)		.274	.621

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

T-Test

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Si_sb	132.66	32	12.762	2.256
	Si_sd	138.44	32	15.783	2.790

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Si_sb & Si_sd	32	.838	.000

Paired Samples Test

		Paired Differences				t	df	Sig. (2-tailed)	
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower				Upper
Pair 1	Si_sb - Si_sd	-5.781	8.624	1.524	-8.890	-2.672	-3.792	31	.001

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Di_sb	Di_sd
N		32	32
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	83.91	87.03
	Std. Deviation	9.979	9.989
Most Extreme Differences	Absolute	.215	.211
	Positive	.215	.166
	Negative	-.136	-.211
Kolmogorov-Smirnov Z		1.215	1.191
Asymp. Sig. (2-tailed)		.104	.117

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

T-Test

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Di_sb	83.91	32	9.979	1.764
	Di_sd	87.03	32	9.989	1.766

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Di_sb & Di_sd	32	.775	.000

Paired Samples Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	Di_sb - Di_sd	-3.125	6.690	1.183	-5.537	-.713	-2.642	31	.013



Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		FNd_sb	FNd_sd
N		32	32
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	73.00	79.00
	Std. Deviation	10.160	11.978
Most Extreme Differences	Absolute	.134	.154
	Positive	.134	.154
	Negative	-.116	-.085
Kolmogorov-Smirnov Z		.757	.872
Asymp. Sig. (2-tailed)		.615	.432

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

T-Test

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	FNd_sb	73.00	32	10.160	1.796
	FNd_sd	79.00	32	11.978	2.118

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	FNd_sb & FNd_sd	32	.937	.000

Paired Samples Test

		Paired Differences					t	df	Sig. (2-tailed)
		Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference				
					Lower	Upper			
Pair 1	FNd_sb - FNd_sd	-6.000	4.311	.762	-7.554	-4.446	-7.874	31	.000



3. Hasil Uji Chi-square

Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Kelamin * Sistolik	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%
Jenis Kelamin * Diastolik	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%
Jenis Kelamin * Nadi	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%
Hipertensi * Sistolik	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%
Hipertensi * Diastolik	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%
Hipertensi * Nadi	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%
Diabetes * Sistolik	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%
Diabetes * Diastolik	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%
Diabetes * Nadi	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%

Jenis Kelamin * Sistolik

Crosstab

			Sistolik			Total
			Turun	Tetap	Naik	
Jenis Kelamin	Laki-laki	Count	1	6	9	16
		% of Total	3.1%	18.8%	28.1%	50.0%
	Perempuan	Count	2	5	9	16
		% of Total	6.3%	15.6%	28.1%	50.0%
Total		Count	3	11	18	32
		% of Total	9.4%	34.4%	56.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.424 ^a	2	.809
Likelihood Ratio	.431	2	.806
Linear-by-Linear Association	.069	1	.792
N of Valid Cases	32		

a. 2 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.50.

Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.114	.809
N of Valid Cases	32	



Jenis Kelamin * Diastolik

Crosstab

			Diastolik			Total
			Turun	Tetap	Naik	
Jenis Kelamin	Laki-laki	Count	1	7	8	16
		% of Total	3.1%	21.9%	25.0%	50.0%
	Perempuan	Count	2	8	6	16
		% of Total	6.3%	25.0%	18.8%	50.0%
Total		Count	3	15	14	32
		% of Total	9.4%	46.9%	43.8%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.686 ^a	2	.710
Likelihood Ratio	.693	2	.707
Linear-by-Linear Association	.660	1	.417
N of Valid Cases	32		

a. 2 cells (33.3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.50.

Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.145	.710
N of Valid Cases	32	



Jenis Kelamin * Nadi

Crosstab

			Nadi		Total
			Tetap	Naik	
Jenis Kelamin	Laki-laki	Count	4	12	16
		% of Total	12.5%	37.5%	50.0%
	Perempuan	Count	1	15	16
		% of Total	3.1%	46.9%	50.0%
Total		Count	5	27	32
		% of Total	15.6%	84.4%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.133 ^a	1	.144		
Continuity Correction ^b	.948	1	.330		
Likelihood Ratio	2.261	1	.133		
Fisher's Exact Test				.333	.166
Linear-by-Linear Association	2.067	1	.151		
N of Valid Cases	32				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.50.

b. Computed only for a 2x2 table



Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.250	.144
N of Valid Cases	32	



Hipertensi * Sistolik

Crosstab

			Sistolik			Total
			Turun	Tetap	Naik	
Hipertensi	Ya	Count	1	2	7	10
		% of Total	3.1%	6.3%	21.9%	31.3%
	Tidak	Count	2	9	11	22
		% of Total	6.3%	28.1%	34.4%	68.8%
Total		Count	3	11	18	32
		% of Total	9.4%	34.4%	56.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.369 ^a	2	.504
Likelihood Ratio	1.442	2	.486
Linear-by-Linear Association	.556	1	.456
N of Valid Cases	32		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .94.

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.203	.504
N of Valid Cases		32	



Hipertensi * Diastolik

Crosstab

			Diastolik			Total
			Turun	Tetap	Naik	
Hipertensi	Ya	Count	1	5	4	10
		% of Total	3.1%	15.6%	12.5%	31.3%
	Tidak	Count	2	10	10	22
		% of Total	6.3%	31.3%	31.3%	68.8%
Total		Count	3	15	14	32
		% of Total	9.4%	46.9%	43.8%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	.083 ^a	2	.959
Likelihood Ratio	.083	2	.959
Linear-by-Linear Association	.065	1	.798
N of Valid Cases	32		

a. 4 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .94.

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.051	.959
N of Valid Cases		32	

Hipertensi * Nadi

Crosstab

			Nadi		Total
			Tetap	Naik	
Hipertensi	Ya	Count	2	8	10
		% of Total	6.3%	25.0%	31.3%
	Tidak	Count	3	19	22
		% of Total	9.4%	59.4%	68.8%
Total	Count	5	27	32	
	% of Total	15.6%	84.4%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.211 ^a	1	.646		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.204	1	.652		
Fisher's Exact Test				.637	.506
Linear-by-Linear Association	.205	1	.651		
N of Valid Cases	32				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.56.

b. Computed only for a 2x2 table



Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.081	.646
N of Valid Cases	32	



Diabetes * Sistolik

Crosstab

			Sistolik			Total
			Turun	Tetap	Naik	
Diabetes	Ya	Count	2	2	6	10
		% of Total	6.3%	6.3%	18.8%	31.3%
	Tidak	Count	1	9	12	22
		% of Total	3.1%	28.1%	37.5%	68.8%
Total	Count		3	11	18	32
	% of Total		9.4%	34.4%	56.3%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	2.662 ^a	2	.264
Likelihood Ratio	2.585	2	.275
Linear-by-Linear Association	.153	1	.696
N of Valid Cases	32		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .94.

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.277	.264
N of Valid Cases		32	



Diabetes * Diastolik

Crosstab

			Diastolik			Total
			Turun	Tetap	Naik	
Diabetes	Ya	Count	2	4	4	10
		% of Total	6.3%	12.5%	12.5%	31.3%
	Tidak	Count	1	11	10	22
		% of Total	3.1%	34.4%	31.3%	68.8%
Total	Count	3	15	14	32	
	% of Total	9.4%	46.9%	43.8%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	1.945 ^a	2	.378
Likelihood Ratio	1.781	2	.410
Linear-by-Linear Association	.705	1	.401
N of Valid Cases	32		

a. 4 cells (66.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .94.

Symmetric Measures

		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.239	.378
N of Valid Cases		32	



Diabetes * Nadi

Crosstab

			Nadi		Total
			Tetap	Naik	
Diabetes	Ya	Count	1	9	10
		% of Total	3.1%	28.1%	31.3%
	Tidak	Count	4	18	22
		% of Total	12.5%	56.3%	68.8%
Total	Count		5	27	32
	% of Total		15.6%	84.4%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.349 ^a	1	.555		
Continuity Correction ^b	.004	1	.948		
Likelihood Ratio	.374	1	.541		
Fisher's Exact Test				1.000	.494
Linear-by-Linear Association	.338	1	.561		
N of Valid Cases	32				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.56.

b. Computed only for a 2x2 table



Symmetric Measures

	Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.104	.555
N of Valid Cases	32	



4. Hasil Uji Normalitas Kolmogorov-Smirnov

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Usia	Berat Badan	Tinggi Badan	BMI	Lingkar Abdomen	Jarak Tempuh
N		32	32	32	32	32	32
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	68.1250	56.3125	158.4688	22.4702	80.0938	224.6875
	Std. Deviation	7.00115	10.16775	8.36654	3.94846	9.70321	33.01851
Most Extreme Differences	Absolute	.174	.201	.135	.115	.156	.165
	Positive	.174	.201	.093	.115	.156	.165
	Negative	-.123	-.116	-.135	-.072	-.118	-.116
Kolmogorov-Smirnov Z		.985	1.139	.764	.653	.884	.934
Asymp. Sig. (2-tailed)		.286	.149	.603	.787	.415	.347

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

5. Hasil Korelasi Pearson

Correlations

		Usia	Berat Badan	Tinggi Badan	BMI	Lingkar Abdomen	Jarak Tempuh
Usia	Pearson Correlation	1	.229	-.015	.255	.097	-.176
	Sig. (2-tailed)		.208	.936	.159	.599	.336
	N	32	32	32	32	32	32
Berat Badan	Pearson Correlation	.229	1	.324	.822**	.670**	-.255
	Sig. (2-tailed)	.208		.070	.000	.000	.158
	N	32	32	32	32	32	32
Tinggi Badan	Pearson Correlation	-.015	.324	1	-.266	.057	.161
	Sig. (2-tailed)	.936	.070		.140	.755	.378
	N	32	32	32	32	32	32
BMI	Pearson Correlation	.255	.822**	-.266	1	.647**	-.361*
	Sig. (2-tailed)	.159	.000	.140		.000	.042
	N	32	32	32	32	32	32
Lingkar Abdomen	Pearson Correlation	.097	.670**	.057	.647**	1	-.515**
	Sig. (2-tailed)	.599	.000	.755	.000		.003
	N	32	32	32	32	32	32



Jarak Tempuh	Pearson Correlation	-	-.255	.161	-.361*	-.515**	1
	Sig. (2-tailed)	.176	.336	.158	.378	.042	.003
	N	32	32	32	32	32	32

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

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

Correlations

		BMI	Kecepatan_Jalan
BMI	Pearson Correlation	1	-.519**
	Sig. (2-tailed)	.	.005
	N	28	28
Kecepatan_Jalan	Pearson Correlation	-.519**	1
	Sig. (2-tailed)	.005	.
	N	28	28

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).



LAMPIRAN 8**PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Karin Eridani
NIM : 115070107111017
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, Maret 2015

Yang membuat pernyataan

(Karin Eridani)

NIM. 115070107111017