

LAMPIRAN

Jakarta, 25 Mei 2014

Kepada yth,
Univ Esa Unggul
Fakultas Fisioterapi
Di tempat

Dengan hormat,

Kami sampaikan surat keterangan telah melakukan penelitian, mahasiswi Program Studi Fisioterapi, Fakultas Fisioterapi Esa Unggul:

Nama : Sonya Pelita Septiana

NIM : 2011-66-248

Telah menyelesaikan penelitian selama 4 minggu di Fisioterapi Seruni dalam rangka penyusunan tugas akhir dengan judul “ Perbedaan Pemberian Myofacial Release Otot Tibialis Posterior Dan Mobilisasi Ankle Dalam Meningkatkan Fungsional Berdiri Pada Anak Cerebral Palsy Diplegi”.

Demikian atas perhatian Bapak, kami ucapkan terima kasih.

Fisioterapi Seruni

FISIOTERAPI SERUNI
Darman Suyanto SST:Ft, SKM

Jakarta, 19 Mei 2014

Kepada yth,
Univ Esa Unggul
Fakultas Fisioterapi
Di tempat

Dengan hormat,

Kami sampaikan laporan mahasiswa magang. Sonya Pelita Septiana (2011-66-248), dalam rangka penyusunan tugas akhir Program Studi Fisioterapi, Fakultas Fisioterapi Esa Unggul yang telah melakukan penelitian di YPAC Jakarta selama 4 minggu dengan judul “ Perbedaan Pemberian Myofacial Release Otot Tibialis Posterior Dan Mobilisasi Ankle Dalam Meningkatkan Fungsional Berdiri Pada Anak Cerebral Palsy Diplegi”.

Demikian atas perhatian Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

YPAC Jakarta

Yeri N Somua SST.Ft, SKM, MFis
koordinatarmedis/kabagfisioterapi

Lembar Pernyataan

Nama :

Orang tua dari _____ bersedia untuk dijadikan sample penelitian Pemberian Myofacial Release Otot Tibialis Posterior Dalam Meningkatkan Aktifitas Fungsional Berdiri Pada Anak Cerebral Palsy Diplegi.

Tanggal,

Lembar Pernyataan

Nama :

Orang tua dari _____ bersedia untuk dijadikan sample penelitian Pemberian Mobilisasi Ankle Dalam Meningkatkan Aktifitas Fungsional Berdiri Pada Anak Cerebral Palsy Diplegi.

Tanggal,

DESKRIPTIF

Descriptives

			Statistic	Std. Error
SebelumMFR	Mean		45.833	4.3160
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	34.739	
		Upper Bound	56.928	
	5% Trimmed Mean		45.926	
	Median		47.500	
	Variance		111.767	
	Std. Deviation		10.5720	
	Minimum		32.0	
	Maximum		58.0	
	Range		26.0	
	Interquartile Range		21.5	
	Skewness		-.324	.845
	Kurtosis		-1.786	1.741
SesudahMFR	Mean		52.000	4.3665
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	40.775	
		Upper Bound	63.225	
	5% Trimmed Mean		52.222	
	Median		54.000	
	Variance		114.400	
	Std. Deviation		10.6958	
	Minimum		37.0	
	Maximum		63.0	
	Range		26.0	
	Interquartile Range		21.5	
	Skewness		-.471	.845
	Kurtosis		-1.656	1.741
SebelumMA	Mean		47.167	3.7896
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	37.425	
		Upper Bound	56.908	
5% Trimmed Mean		47.574		

	Median		49.500	
	Variance		86.167	
	Std. Deviation		9.2826	
	Minimum		30.0	
	Maximum		57.0	
	Range		27.0	
	Interquartile Range		12.0	
	Skewness		-1.491	.845
	Kurtosis		2.880	1.741
SesudahMA	Mean		49.833	3.7543
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	40.183	
		Upper Bound	59.484	
	5% Trimmed Mean		50.204	
	Median		51.500	
	Variance		84.567	
	Std. Deviation		9.1960	
	Minimum		33.0	
	Maximum		60.0	
	Range		27.0	
	Interquartile Range		12.0	
	Skewness		-1.379	.845
	Kurtosis		2.728	1.741
SelisihMFR	Mean		6.167	.4014
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	5.135	
		Upper Bound	7.198	
	5% Trimmed Mean		6.185	
	Median		6.500	
	Variance		.967	
	Std. Deviation		.9832	
	Minimum		5.0	
	Maximum		7.0	
	Range		2.0	
	Interquartile Range		2.0	
	Skewness		-.456	.845
	Kurtosis		-2.390	1.741

SelisihMA	Mean		2.667	.2108
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	2.125	
		Upper Bound	3.209	
	5% Trimmed Mean		2.685	
	Median		3.000	
	Variance		.267	
	Std. Deviation		.5164	
	Minimum		2.0	
	Maximum		3.0	
	Range		1.0	
	Interquartile Range		1.0	
	Skewness		-.968	.845
	Kurtosis		-1.875	1.741

UJI NORMALITAS

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
SebelumMFR	.181	6	.200*	.928	6	.565
SesudahMFR	.180	6	.200*	.914	6	.461
SebelumMA	.245	6	.200*	.875	6	.246
SesudahMA	.254	6	.200*	.891	6	.325
SelisihMFR	.302	6	.094	.775	6	.035
SelisihMA	.407	6	.002	.640	6	.001

a. Lilliefors Significance Correction

*. This is a lower bound of the true significance.

UJI HOMOGENITAS

Independent Samples Test

	Levene's Test for Equality of Variances		t-test for Equality of Means						
	F	Sig.	T	df	Sig. (2-tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	95% Confidence Interval of the Difference	
								Lower	Upper
SelisihMFR Equal variances assumed	5.568	.040	7.720	10	.000	3.5000	.4534	2.4898	4.5102
Equal variances not assumed			7.720	7.564	.000	3.5000	.4534	2.4439	4.5561

HIPOTESA 1

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 SebelumMFR - SesudahMFR	-6.1667	.9832	.4014	-7.1985	-5.1349	-15.363	5	.000

UJI HIPOTESA 2

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 SebelumMA – SesudahMA	2.6667	.5164	.2108	-3.2086	-2.1247	12.649	5	.000

HIPOTESA 3

Test Statistics^b

	SelisihMFR
Mann-Whitney U	.000
Wilcoxon W	21.000
Z	-2.966
Asymp. Sig. (2-tailed)	.003
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.002 ^a

a. Not corrected for ties.

b. Grouping Variable: VAR00001