

Dash (disability of the arm , shoulder and hand) Modified Questionnaire

Sebelum

pendahuluan:

Pertanyaan ini menanyakan tentang gejala anda serta kemampuan anda dalam melakukan kegiatan tertentu.

Jawablah setiap pertanyaan ini berdasarkan pada kondisi anda pada minggu lalu (sebelum datang ke fisioterapi), dengan melingkari nomor yang sesuai keadaan anda. Jika permasalahan yang anda rasakan di tangan dan lengan, silahkan menjawab berdasarkan kemampuan anda terhadap bagaimana anda dalam melakukan aktifitas sehari-hari.

No.	Nama kegiatan	Sangat mudah	Mudah	Agak mudah	Sulit	Tidak bisa
1.	Membuka tutup toples	1	2	3	4	5
2.	Menulis	1	2	3	4	5
3.	Memutar kunci	1	2	3	4	5
4.	Menggenggam bola	1	2	3	4	5
5.	Membuka pintu	1	2	3	4	5
6.	Menempatkan benda diatas kepala	1	2	3	4	5
7.	Mencuci dan mengepel	1	2	3	4	5
8.	Menyapu	1	2	3	4	5
9.	Menyisir rambut	1	2	3	4	5
10.	Menjinjing tas	1	2	3	4	5
11.	Membawa benda yang berat ≤ 10 kg	1	2	3	4	5
12.	Mengganti bola lampu	1	2	3	4	5
13.	Keramas rambut	1	2	3	4	5
14.	Membersihkan punggung	1	2	3	4	5
15.	Memakai baju	1	2	3	4	5
16.	Memotong makanan	1	2	3	4	5
17.	Menjahit	1	2	3	4	5
18.	Makan dengan sendok	1	2	3	4	5
19.	Mengetik komputer	1	2	3	4	5
20.	Memegang stir motor atau mobil	1	2	3	4	5

Dash (disability of the arm , shoulder and hand) Modified Questionnaire

Minggu I

pendahuluan:

Pertanyaan ini menanyakan tentang gejala anda serta kemampuan anda dalam melakukan kegiatan tertentu.

Jawablah setiap pertanyaan ini berdasarkan pada kondisi anda pada minggu lalu (sebelum datang ke fisioterapi), dengan melingkari nomor yang sesuai keadaan anda. Jika permasalahan yang anda rasakan di tangan dan lengan, silahkan menjawab berdasarkan kemampuan anda terhadap bagaimana anda dalam melakukan aktifitas sehari-hari.

No.	Nama kegiatan	Sangat mudah	Mudah	Agak mudah	Sulit	Tidak bisa
1.	Membuka tutup toples	1	2	3	4	5
2.	Menulis	1	2	3	4	5
3.	Memutar kunci	1	2	3	4	5
4.	Menggenggam bola	1	2	3	4	5
5.	Membuka pintu	1	2	3	4	5
6.	Menempatkan benda diatas kepala	1	2	3	4	5
7.	Mencuci dan mengepel	1	2	3	4	5
8.	Menyapu	1	2	3	4	5
9.	Menyisir rambut	1	2	3	4	5
10.	Menjinjing tas	1	2	3	4	5
11.	Membawa benda yang berat ≤ 10 kg	1	2	3	4	5
12.	Mengganti bola lampu	1	2	3	4	5
13.	Keramas rambut	1	2	3	4	5
14.	Membersihkan punggung	1	2	3	4	5
15.	Memakai baju	1	2	3	4	5
16.	Memotong makanan	1	2	3	4	5
17.	Menjahit	1	2	3	4	5
18.	Makan dengan sendok	1	2	3	4	5
19.	Mengetik komputer	1	2	3	4	5
20.	Memegang stir motor atau mobil	1	2	3	4	5

Dash (disability of the arm , shoulder and hand) Modified Questionnaire

Minggu II

pendahuluan:

Pertanyaan ini menanyakan tentang gejala anda serta kemampuan anda dalam melakukan kegiatan tertentu.

Jawablah setiap pertanyaan ini berdasarkan pada kondisi anda pada minggu lalu (sebelum datang ke fisioterapi), dengan melingkari nomor yang sesuai keadaan anda. Jika permasalahan yang anda rasakan di tangan dan lengan, silahkan menjawab berdasarkan kemampuan anda terhadap bagaimana anda dalam melakukan aktifitas sehari-hari.

No.	Nama kegiatan	Sangat mudah	Mudah	Agak mudah	Sulit	Tidak bisa
1.	Membuka tutup toples	1	2	3	4	5
2.	Menulis	1	2	3	4	5
3.	Memutar kunci	1	2	3	4	5
4.	Menggenggam bola	1	2	3	4	5
5.	Membuka pintu	1	2	3	4	5
6.	Menempatkan benda diatas kepala	1	2	3	4	5
7.	Mencuci dan mengepel	1	2	3	4	5
8.	Menyapu	1	2	3	4	5
9.	Menyisir rambut	1	2	3	4	5
10.	Menjinjing tas	1	2	3	4	5
11.	Membawa benda yang berat ≤ 10 kg	1	2	3	4	5
12.	Mengganti bola lampu	1	2	3	4	5
13.	Keramas rambut	1	2	3	4	5
14.	Membersihkan punggung	1	2	3	4	5
15.	Memakai baju	1	2	3	4	5
16.	Memotong makanan	1	2	3	4	5
17.	Menjahit	1	2	3	4	5
18.	Makan dengan sendok	1	2	3	4	5
19.	Mengetik komputer	1	2	3	4	5
20.	Memegang stir motor atau mobil	1	2	3	4	5

Ket : Dash (disabilities of the arm, shoulder and hand) score = $[(\frac{n}{n}) - 1] \times 25 = \dots$

n= jumlah respon penilaian pasien dalam menjawab pertanyaan dan total pertanyaan.

SURAT PERSETUJUAN MENJADI SAMPEL

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Jenis Kelamin :

Usia :

Pekerjaan :

Alamat :

Dengan ini menyatakan bahwa saya telah diberikan penjelasan oleh peneliti tentang tujuan dan tindakan yang saya dapatkan selama proses penelitian ini. Oleh karena itu saya menyatakan bersedia dan setuju untuk menjadi sampel penelitian dan mengikuti proses penelitian sebanyak 6 kali selama 2 minggu, sesuai penjelasan yang telah diberikan oleh peneliti dalam penelitian dengan judul :

**”EFEK PENAMBAHAN AUTO STRETCHING PADA INTERVENSI
US UNDERWATER DAN TRANSVERSE FRICTION TERHADAP
DISABILITAS TANGAN PADA KASUS TRIGGER FINGER”**

Demikianlah pernyataan ini saya setuju untuk dapat dipergunakan sebagaimana semestinya.

Jakarta, Februari 2012

Peneliti

sample

(.....)

(.....)

Hasil Uji Normalitas dengan menggunakan Uji Shapiro Wilks Test

Explore

[DataSet0]

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
sebelum1	10	43.5%	13	56.5%	23	100.0%
sesudah1	10	43.5%	13	56.5%	23	100.0%
Selisih1	10	43.5%	13	56.5%	23	100.0%
sebelum2	10	43.5%	13	56.5%	23	100.0%
sesudah2	10	43.5%	13	56.5%	23	100.0%
Selisih2	10	43.5%	13	56.5%	23	100.0%

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	Df	Sig.
sebelum1	.233	10	.133	.872	10	.106
sesudah1	.149	10	.200*	.971	10	.904
Selisih1	.159	10	.200*	.959	10	.775
sebelum2	.118	10	.200*	.963	10	.821
sesudah2	.242	10	.099	.924	10	.391
Selisih2	.178	10	.200*	.962	10	.806

a. Lilliefors Significance Correction

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

Hasil Uji Homogenitas Kelompok Kontrol dan Kelompok Perlakuan

T-Test

[DataSet2]

Group Statistics

	kompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
nilai_sblm	1	10	58.1000	2.97956	.94222
	2	10	58.2250	2.55074	.80661

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
nilai_sblm	.225	.641	-.101	18	.921	-.12500	1.24032	-2.73082	2.48082
Equal variances assumed									
Equal variances not assumed			-.101	17.582	.921	-.12500	1.24032	-2.73527	2.48527

Hasil T-Test related Pada Kelompok Kontrol

T-Test

[DataSet2]

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 sesudah1	30.8750	10	2.91130	.92064
sebelum1	58.1000	10	2.97956	.94222

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 sesudah1 & sebelum1	10	.584	.077

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 sesudah1 - sebelum1	-2.72250E1	2.68858	.85020	-29.14830	-25.30170	-32.022	9	.000

Hasil T-Test related Pada Kelompok Perlakuan

T-Test

[DataSet2]

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 sesudah2	26.3250	10	2.03801	.64447
sebelum2	58.2250	10	2.55074	.80661

Paired Samples Correlations

	N	Correlation	Sig.
Pair 1 sesudah2 & sebelum2	10	.125	.732

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 sesudah2 - sebelum2	-3.19000E1	3.06005	.96767	-34.08903	-29.71097	-32.966	9	.000

Hasil T-Test Independent Selisih Intervensi Pada Kelompok Kontrol dan Kelompok Perlakuan

T-Test

[DataSet2]

Group Statistics

klmpk	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
nilai_sel 1	10	27.2250	2.68858	.85020
2	10	31.9000	3.06005	.96767

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
nilai_sel	Equal variances assumed	.058	.812	-3.629	18	.002	-4.67500	1.28811	-7.38123	-1.96877
	Equal variances not assumed			-3.629	17.707	.002	-4.67500	1.28811	-7.38444	-1.96556



UNIVERSITAS ESA UNGGUL
FAKULTAS FISIOTERAPI
FORMULIR BIMBINGAN SKRIPSI

Nama : Putra Nanda Haldi Harahap
NIM : 2007-65-038
Judul Skripsi : EFEK PENAMBAHAN AUTO STRETCHING PADA INTERVENSI US UNDERWATER DAN TRANSVERSE FRICTION TERHADAP DISABILITAS TANGAN PADA KASUS TRIGGER FINGER
Pembimbing I : M. Irfan, M.Fis
Pembimbing II : S. Indra Lesmana, SKM,SST.FT.,M.OR

NO.	HARI/TGL	MATERI KONSULTASI	NAMA PEMBIMBING	PARAF
1	04-10-2011	Judul dan Konsep Penelitian	Bpk. M. Irfan	
2	16-10-2011	Kerangka konsep	Bpk. M. Irfan	
3	08-11-2011	Bab I	Bpk. S.Indra Lesmana	
4	17-11-2011	Revisi Bab I	Bpk. M. Irfan M.Fis	
5	23-11-2011	Revisi Bab I	Bpk. S.Indra Lesmana	
6	28-11-2011	Revisi Bab I	Bpk. M. Irfan	
7	04-12-2011	Bab II	Bpk. S.Indra Lesmana	
8	11-12-2011	Revisi Bab II	Bpk. M. Irfan	
9	15-01-2012	Revisi Bab I, II, III	Bpk. S.Indra Lesmana	
10	01-02-2012	Revisi Bab I, II, III	Bpk. M. Irfan	
11	24-02-2012	Pelaksanaan Penelitian	Bpk. S.Indra Lesmana	
12	01-03-2012	Pelaksanaan Penelitian	Bpk. M. Irfan	
13	24-03-2012	Bab IV	Bpk. M. Irfan	
14	29-03-2012	Bab IV, V, VI	Bpk. S.Indra Lesmana	
15	29-03-2012	Bab IV, V, VI	Bpk. M. Irfan	

Catatan:

- 1. Bimbingan skripsi minimal 8 (delapan) kali. Formulir dapat difotokopi sesuai kebutuhan.*
- 2. Setelah penulisan skripsi selesai, formulir ini dilampirkan untuk mengadakan ujian sidang.*