



UNIVERSITAS INDONESIA ESA UNGGUL
FAKULTAS FISIOTERAPI
PROGRAM D IV FISIOTERAPI

Kuesioner

Nama :

Umur :

Agama :

Pekerjaan :

Alamat :

Hobi :

DAFTAR PERTANYAAN

Lingkarilah jawaban yang sesuai dengan keadaan anda saat ini.

1. Apakah anda sering mengalami nyeri lutut?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Apakah anda pernah merasakan nyeri tersebut sebelumnya?
 - a. Pernah
 - b. Tidak pernah
3. Sudah berapa lama anda merasakan nyeri seperti ini?
 - a. < 1 minggu
 - b. > 1 minggu
4. Apakah nyeri tersebut mengganggu aktivitas?
 - a. Ya
 - b. Tidak
5. Pada saat gerakan apa nyeri tersebut muncul?
 - a. Berjalan
 - b. Jongkok
 - c. Berjalan menanjak
6. Apakah nyeri tersebut dirasakan terus-menerus?
 - a. Ya
 - b. Tidak
7. Bagaimana rasa nyeri yang anda rasakan?
 - a. Pegel

b. Ngilu

c. Seperti.....

8. Apakah anda pernah mengalami trauma pada lutut?

a. Ya

b. Tidak

9. Apakah anda mempunyai keluhan selain nyeri tersebut?

a. Ya

b. Tidak

10. Apakah anda saat ini sedang menjalani terapi/ pengobatan ?

a. Ya

b. Tidak

LEMBAR PERSETUJUAN PASIEN

Dengan ini saya selaku pasien

Nama :

Umur :

Pekerjaan :

No. registrasi :

Pekerjaan :

Hobi :

Alamat :

Telepon :

Bersedia menjadi sample dalam penelitian dan melakukan semua terapi sesuai dengan apa yang akan diberikan oleh mahasiswa fisioterapi sebanyak 6 kali terapi.

Kotabumi, Oktober 2010

Saksi

Sampel

()

()

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Agung Patrianto

NIM : 2009 – 65 – 114

Program Studi : D IV Fisioterapi

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Fisioterapi, dengan ini menyatakan bahwa skripsi berjudul:

“PENGARUH PENAMBAHAN TRAKSI OSCILASI PADA INTERVENSI *SHORT WAVE DIATHERMY* DAN ULTRA SOUND TERHADAP PENGURANGAN NYERI LUTUT PADA KASUS OSTEOARTHRITIS”

Merupakan Hasil Karya Saya Sendiri dan Bukan Hasil Plagiat skripsi orang lain. Bila di kemudian hari skripsi saya dengan judul di atas terbukti merupakan hasil plagiat maka Rektor Universitas Indonusa Esa Unggul berhak membatalkan Gelar Sarjana Sains Terapan Fisioterapi yang telah saya terima.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya tanpa tekanan dari pihak manapun.

Lampung, 5 Maret 2011

Saksi,

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Fisioterapi

J. Hardjono, SKM, MARS
Dekan

(Agung Patrianto)

Lampiran

HASIL OLAH DATA

Uji Kompatibilitas

Test Statistics(b)

	T1_t2
Mann-Whitney U	36.500
Wilcoxon W	91.500
Z	-1.027
Asymp. Sig. (2-tailed)	.304
Exact Sig. [2*(1-tailed Sig.)]	.315(a)

a Not corrected for ties.

b Grouping Variable: intervensi

Uji Normalitas Data

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov(a)			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
T0_1	.219	10	.190	.940	10	.552
T6_1	.175	10	.200(*)	.959	10	.779
T0_2	.194	10	.200(*)	.903	10	.237
T6_2	.166	10	.200(*)	.967	10	.860

* This is a lower bound of the true significance.

a Lilliefors Significance Correction

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
T1_t2	Equal variances assumed	.048	.829	1.149	18	.266	3.300	2.872	-2.734	9.334
	Equal variances not assumed			1.149	17.973	.266	3.300	2.872	-2.735	9.335

Uji Hipotesis 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	T0_1 - T6_1	14.400	5.125	1.621	10.734	18.066	8.885	9	.000

Uji Hipotesis 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	T0_2 - T6_2	21.700	7.631	2.413	16.241	27.159	8.992	9	.000

Uji Hipotesis 3

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
Selisih_1_2	Equal variances assumed	.181	.675	-2.134	18	.047	-6.300	2.952	-12.503	-.097
	Equal variances not assumed			-2.134	15.546	.049	-6.300	2.952	-12.574	-.026