

LAMPIRAN 1

INFORMED CONSENT

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :
Alamat :
Usia :
Tempat lahir :
Tanggal lahir :

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa:

1. Saya telah mendapatkan penjelasan dan kesempatan untuk bertanya yang cukup tentang hal – hal yang belum saya ketahui berkaitan dengan posisi saya sebagai probandus dalam penelitian **Pengaruh Minuman Berenergi yang Mengandung Kafein Terhadap Peningkatan Tekanan Darah Saat Melakukan Latihan Aerobik Pada Laki-Kaki Dewasa**. Penjelasan yang saya terima meliputi, tata cara percobaan, efek dari kafein terhadap tubuh, tujuan, manfaat, dan resiko dari penelitian yang akan dilakukan, serta kewajiban dan hak saya sebagai probandus.
2. Setelah mendapatkan penjelasan tersebut saya menyatakan bahwa saya dengan sukarela bersedia menjadi probandus dalam penelitian ini demi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi.
3. Apabila selama dan setelah penelitian ini berlangsung terjadi sesuatu yang tidak diinginkan pada diri saya maka saya tidak akan menuntut apapun dari pihak peneliti, karena saya menyadari resiko yang dapat terjadi pada diri saya selaku probandus.

Mengetahui
Penanggung jawab penelitian

Yogyakarta,2007
Saya yang menyatakan

HASIL PENGOLAHAN DATA

sistol

```

-TEST
GROUPS = kelompok('1' '2')
/MISSING = ANALYSIS
/VARIABLES = perlakuan kontrol
/CRITERIA = CI(.95) .

```

-Test
DataSet1] D:\kti\pembahasan\sistole.sav
Group Statistics

kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
perlakuan sebelum	23	115.07246	9.043641	1.885729
perlakuan sesudah	23	144.79710	19.798923	4.128361
kontrol sebelum	23	114.44928	8.876600	1.850899
kontrol sesudah	23	130.98551	21.765156	4.538349

dependent 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	Lower	Upper	Lower	Upper	Lower	Upper	Lower
perlakuan	Equal variances assumed	3.228	.079	-6.549	44	.000	-29.724638	4.538650	38.871685	20.577591
	Equal variances not assumed			-6.549	30.797	.000	-29.724638	4.538650	38.983744	20.465531
kontrol	Equal variances assumed	9.228	.004	-3.374	44	.002	-16.536232	4.901269	26.414090	-6.658374
	Equal variances not assumed			-3.374	29.121	.002	-16.536232	4.901269	26.558636	-6.513828

liastol

```
-TEST
GROUPS = kelompok('1' '2')
/MISSING = ANALYSIS
/VARIABLES = perlakuan kontrol
/CRITERIA = CI(.95) .
```

-Test

Group Statistics

	kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
perlakuan	sebelum	23	54.08696	11.671522	2.433681
	sesudah	23	75.86957	9.387150	1.957356
kontrol	sebelum	23	53.36232	17.620269	3.674080
	sesudah	23	75.01449	7.387868	1.540477

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	Lower	Upper	Lower	Upper	Lower	Upper	Lower	Upper	
perlakuan	Equal variances assumed	.240	.627	-6.975	44	.000	-21.782609	3.123146	-	-	28.076897	15.488321
	Equal variances not assumed			-6.975	42.066	.000	-21.782609	3.123146	-	-	28.085081	15.480136
kontrol	Equal variances assumed	17.572	.000	-5.435	44	.000	-21.652174	3.983959	-	-	29.681317	13.623031
	Equal variances not assumed			-5.435	29.503	.000	-21.652174	3.983959	-	-	29.794253	13.510094

peningkatan

-TEST

GROUPS = kelompok('1' '2')
 /MISSING = ANALYSIS
 /VARIABLES = sistole diastole
 /CRITERIA = CI(.95) .

-Test

Group Statistics

	kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
sistole	perlakuan	23	29.72464	19.189289	4.001243
	kontrol	23	16.53623	19.281995	4.020574
diastole	perlakuan	23	21.78261	17.486101	3.646104
	kontrol	23	21.65217	17.834106	3.718668

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	Lower	Upper	Lower	Upper	Lower	Upper	Lower	Upper
sistole	Equal variances assumed	.333	.567	2.325	44	.025	13.188406	5.672298	1.756641	24.620171	
	Equal variances not assumed			2.325	43.999	.025	13.188406	5.672298	1.756633	24.620179	
diastole	Equal variances assumed	.002	.966	.025	44	.980	.130435	5.207933	-	10.626334	
	Equal variances not assumed			.025	43.983	.980	.130435	5.207933	-	10.626450	