

Lampiran 1. Lembar Jhonson – Pascal Test

JHONSON-PASCAL TEST : untuk mengukur kewaspadaan
(kecepatan berpikir)

Nama : Tanggal :

Ambillah huruf dalam kotak sebelah kiri secara sistematis, lalu caari huruf ini dalam barisan atas dari kunci yang tersusun menurut abjad. Tulislah huruf yang berada dibawahnya dalam kotak sebelah kanan sesuai dengan letak huruf sebelah kiri tadi .

Waktu :detik , kesalahan :

KUNCI

ABCDEFGHIJKLMN OPQRSTUVWXYZ
QXEVTNUA OSWZDR CFYBG IHMJPLK

U	J	G	O	G	Q	D	W	M	A
H	T	L	P	F	W	C	A	S	F
V	W	H	W	O	H	K	B	M	E
B	J	D	Y	U	Y	O	E	K	D
H	A	O	R	D	U	P	L	W	S

Waktu :detik , kesalahan :

KUNCI

ABCDEFGHIJKLMN OPQRSTUVWXYZ
NKBPJOCGUZDTVHIMLXFYAWSOER

D	U	W	I	N	W	E	X	O	A
M	G	Q	O	X	P	Z	U	L	S
Y	R	J	G	S	B	E	I	T	H
N	D	E	S	D	E	Y	P	R	Y
P	K	T	C	E	J	P	E	W	S

Lampiran 2. Lembar Hasil Uji Perhitungan Statistik

T-Test Sebelum dan Sesudah Minum Kopi

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	PreTest	131.1000	30	30.36371	5.54363
	PostTest	107.7667	30	22.48169	4.10458

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	PreTest & PostTest	30	.904	.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	PreTest - PostTest	23.33333	13.87713	2.53361	18.15153	28.51514	9.210	29	.000

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
UNTUK IKUT SERTA DALAM PENELITIAN
(INFORMED CONSENT)**

Yang bertanda tangan dibawah ini:

N a m a : _____

U s i a : _____

Alamat : _____

Pekerjaan : _____

No. KTP/lainnya: _____

Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa:

setelah mendapat keterangan sepenuhnya menyadari, mengerti, dan memahami tentang tujuan, manfaat dan risiko yang mungkin timbul dalam penelitian, serta sewaktu-waktu dapat mengundurkan diri dari keikut sertaannya, maka saya **setuju** ikut serta dalam penelitian yang berjudul:

Demikian surat pernyataan ini kami buat dengan sesungguhnya dan tanpa paksaan.



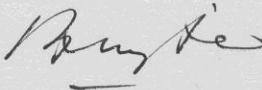
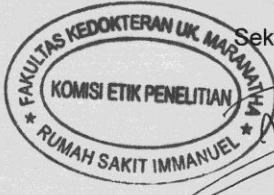
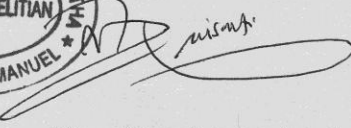
Mengetahui,
Penanggung jawab penelitian,

Bandung,
Yang menyatakan
Peserta penelitian,

(_____)

(_____)

Lampiran 4. Lembar Persetujuan Komisi Etik Penelitian

	<p style="text-align: center;">KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UK MARANATHA - R.S. IMMANUEL BANDUNG No Reg : 033/KNEPK/2008</p>	
Email: ethic_fkukmrsi@med.maranatha.edu		
<u>SURAT KEPUTUSAN</u> NO: 045/KEP FK UKM-RSI/III/2009		
Menimbang:	a) Bahwa dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan harus mendapat penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan dari Komite Etik Penelitian Kesehatan	
	b) bahwa sehubungan dengan butir (a) tersebut diatas telah diajukan permohonan penilaian dan rekomendasi etik penelitian kesehatan berjudul:	
	Pengaruh Kopi terhadap Kewaspadaan pada Pria Dewasa oleh Jansen Laory (0610162) selaku penanggung jawab penelitian	
	c) bahwa terhadap permohonan tersebut pada butir (b) telah dilakukan pengkajian yang mendalam oleh Komite Etik Penelitian Kesehatan	
	d) bahwa sehubungan dengan butir (a), (b) dan (c) perlu dikeluarkan surat keputusan hasil penilaian dan rekomendasi kelayakan etik penelitian (<i>ethical approval</i>)	
Mengingat:	Surat Keputusan Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Maranatha No. 286/V/S.Kep./FK-UKM/2008, tentang PEMBENTUKAN DAN PENGANGKATAN PENGURUS KOMISI ETIK PENELITIAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA – RUMAH SAKIT IMMANUEL (KEP FK UKM-RSI), periode 2008-2010, tanggal 15 Mei 2008.	
MEMUTUSKAN		
Menetapkan	Pertama	Menyetujui dan mengijinkan pelaksanaan penelitian berjudul: Pengaruh Kopi terhadap Kewaspadaan pada Pria Dewasa dengan penanggung jawab: Jansen Laory (0610162)
	Kedua	Surat keputusan ini berlaku sejak ditetapkan dengan ketentuan akan ditinjau kembali apabila di kemudian hari ternyata terdapat kekeliruan
Ditetapkan di : Bandung Pada tanggal : 14 Maret 2009		
Ketua	Sekretaris	
	 	
Prof. DR H.R Mughtan Sujatno, dr, SpFK(K)	Diana Krisanti Jasaputra, dr, M Kes	

Lampiran 5. Rumus Perhitungan Sampel

Besar sampel ditentukan berdasarkan taraf kepercayaan 95 % dan power test (kekuatan uji) 80 % menggunakan rumus besar sampel untuk menguji perbedaan rata-rata data berpasangan (Colton T., 1984).

$Z_{1-\alpha}$ dan $Z_{1-\beta}$ diperoleh dari tabel distribusi normal standar, untuk taraf kepercayaan 95 %, $Z_{1-\alpha} = 1,96$; dan untuk power test 80 %, $Z_{1-\beta} = 0,84$.

$X_1 - X_2$: Besarnya perbedaan rata-rata antara sebelum perlakuan dan setelah perlakuan.

Dengan menetapkan besarnya perbedaan rata-rata kewaspadaan pengaruh kopi sebesar 17 detik dan besarnya standar deviasi tekanan darah 32 detik.

Dari rumus besar sampel di bawah ini didapat

$$n = \frac{\sigma^2(z_{1-\alpha} + z_{1-\beta})^2}{(x_1 - x_2)^2}$$

$$n = (32^2) (1,96 + 0,84)^2 / (X_1 - X_2)^2$$

$$= 1024 (7,84) / 17^2$$

$$= 8028,16 / 289$$

$$= 27,77 \approx 28 (\pm 10 \%) \rightarrow \mathbf{n = 30}$$

RIWAYAT HIDUP

Nama : Jansen Laory

NRP : 0610162

Tempat dan tanggal lahir : Sorong, 20 Januari 1989

Alamat : Jl. Cibogo No. 50, Bandung

Alamat libur : Jl. Jend A. Yani No. 15 Komp. Pertokoan Yohan, Sorong – Papua

Riwayat Pendidikan :

- SD YPPK Kristus Raja II, Sorong-Papua, 2000
- SLTP YPPK Don Bosco, Sorong- Papua, 2003
- SMA Negeri 3, Bandung-Jawa Barat, 2006