

Lampiran 1

Lembar Etical Clearence


UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMITE ETIK PENELITIAN KEDOKTERAN DAN KESEHATAN
Sekretariat : Jl. Kaliurang Km. 14,5 YOGYAKARTA 55584
Telp. (0274) 898444 ext. 2060 Fax. (0274) 898444 ext. 2007; E-mail : ke.fkui@yahoo.co.id

Nomor : 60/Ka.Kom.Et/70/KE/V/2019

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK
ETHICAL APPROVAL

Komite Etik Penelitian Kedokteran dan Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Indonesia dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kedokteran dan kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

The Ethics Committee of the Faculty of Medicine, Islamic University of Indonesia, with regards of the protection of human rights and welfare in medical and health research, has carefully reviewed the research protocol entitled :

"Pengaruh Pemberian Kafein pada Tikus terhadap pH Darah Setelah Exercise"

Peneliti Utama : Afif Fikri Fadhlullah
Principal Investigator

Nama Institusi : Program Studi Pendidikan Dokter FK UII
Name of the institution

Nomor Amandemen : 01/C/Amandemen/V/2019
Number of the Amandement

dan telah menyetujui protokol amandemen tersebut diatas.
and approved the above-mentioned amandement protocol.

Yogyakarta, 27 Mei 2019
Ketua
Drs. H. H. H. H.
Niswanti, M.Sc. Sp.PK

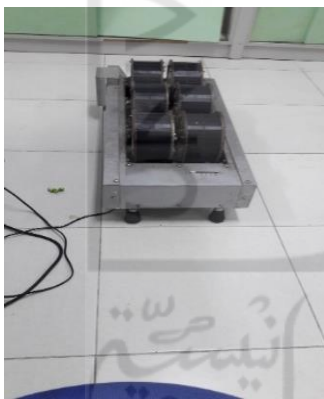


*Ethical Approval berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan
**Peneliti berkewajiban

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini ethical clearance harus diperpanjang
 - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*)
4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan informed consent

Lampiran 2
Dokumentasi





Lampiran 3

Paired Samples Statistics

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	Pre_K0	3,5400	5	,96333	,43081
	Post_KO	5,5000	5	1,18110	,52820
Pair 2	Pre_K1	3,2200	5	,71903	,32156
	Post_K1	4,3000	5	,92466	,41352
Pair 3	Pre_K2	3,0600	5	,28810	,12884
	Post_K2	4,2800	5	,32711	,14629

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	Pre_K0 - Post_K0	-1,96000	,65803	,29428	-2,77705	-1,14295	-6,660	4	,003
Pair 2	Pre_K1 - Post_K1	-1,08000	,38987	,17436	-1,56409	-,59591	-6,194	4	,003
Pair 3	Pre_K2 - Post_K2	-1,22000	,10954	,04899	-1,35602	-1,08398	-	4	,000
							24,903		

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Pre_K0	,198	5	,200*	,957	5	,787
Post_KO	,233	5	,200*	,935	5	,627
Pre_K1	,252	5	,200*	,831	5	,141
Post_K1	,207	5	,200*	,903	5	,429
Pre_K2	,245	5	,200*	,931	5	,601
Post_K2	,203	5	,200*	,976	5	,914

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

a. Lilliefors Significance Correction

Test of Homogeneity of Variances

Selisih

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
2,409	2	12	,132

ANOVA

Selisih

	Sum of Squares	Df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	2,236	2	1,118	5,618	,019
Within Groups	2,388	12	,199		
Total	4,624	14			

Multiple Comparisons

Dependent Variable: Selisih

Tukey HSD

(I) Kelompok	(J) Kelompok	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
KO	K1	,88000*	,28213	,022	,1273	1,6327
	K2	,74000	,28213	,054	-,0127	1,4927
K1	KO	-,88000*	,28213	,022	-1,6327	-,1273
	K2	-,14000	,28213	,874	-,8927	,6127
K2	KO	-,74000	,28213	,054	-1,4927	,0127
	K1	,14000	,28213	,874	-,6127	,8927

*. The mean difference is significant at the 0.05 level.