

LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Uji Normalitas Data dan Homogenitas Data

Uji Normalitas Data

Tests of Normality

Kelompok	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PMN 1	.223	5	.200 [*]	.963	5	.829
2	.229	5	.200 [*]	.947	5	.717
3	.152	5	.200 [*]	.992	5	.987
4	.227	5	.200 [*]	.945	5	.704
5	.215	5	.200 [*]	.924	5	.556

a. Lilliefors Significance Correction

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

Uji Homogenitas Ragam Data

ANOVA

PMN	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	48959.840	4	12239.960	15.879	.000
Within Groups	15416.400	20	770.820		
Total	64376.240	24			



Lampiran 2. Uji Analisis ANOVA dan Uji Korelasi Pearson

Uji Analisis ANOVA

ANOVA					
PMN					
	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	48959.840	4	12239.960	15.879	.000
Within Groups	15416.400	20	770.820		
Total	64376.240	24			

Uji Korelasi

Correlations			
		Dosis	PMN
Dosis	Pearson Correlation	1	-.833**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	20	20
PMN	Pearson Correlation	-.833**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	20	25

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).



Lampiran 3. Uji Post Hoc Least Significant Difference

Multiple Comparisons

PMN

LSD

(I) Kelompok	(J) Kelompok	Mean Difference (I-J)	Std. Error	Sig.	95% Confidence Interval	
					Lower Bound	Upper Bound
1	2	54.20000*	17.55927	.006	17.5720	90.8280
	3	60.00000*	17.55927	.003	23.3720	96.6280
	4	-10.00000	17.55927	.575	-46.6280	26.6280
	5	-59.60000*	17.55927	.003	-96.2280	-22.9720
2	1	-54.20000*	17.55927	.006	-90.8280	-17.5720
	3	5.80000	17.55927	.745	-30.8280	42.4280
	4	-64.20000*	17.55927	.002	-100.8280	-27.5720
	5	-113.80000*	17.55927	.000	-150.4280	-77.1720
3	1	-60.00000*	17.55927	.003	-96.6280	-23.3720
	2	-5.80000	17.55927	.745	-42.4280	30.8280
	4	-70.00000*	17.55927	.001	-106.6280	-33.3720
	5	-119.60000*	17.55927	.000	-156.2280	-82.9720
4	1	10.00000	17.55927	.575	-26.6280	46.6280
	2	64.20000*	17.55927	.002	27.5720	100.8280
	3	70.00000*	17.55927	.001	33.3720	106.6280
	5	-49.60000*	17.55927	.010	-86.2280	-12.9720
5	1	59.60000*	17.55927	.003	22.9720	96.2280
	2	113.80000*	17.55927	.000	77.1720	150.4280
	3	119.60000*	17.55927	.000	82.9720	156.2280
	4	49.60000*	17.55927	.010	12.9720	86.2280

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



Lampiran 4. Scan Keterangan Kelaikan Etik



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
THE MINISTRY OF EDUCATION AND CULTURE
FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FACULTY OF MEDICINE UNIVERSITY OF BRAWIJAYA
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE
Jalan Veteran Malang – 65145
Telp./ Fax. (62) 341 - 553930

KETERANGAN KELAIKAN ETIK
("ETHICAL CLEARANCE")

No. 238 / EC / KEPK – PKM / 03 / 2015

KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS BRAWIJAYA, SETELAH MEMPELAJARI DENGAN SEKSAMA RANCANGAN PENELITIAN YANG DIUSULKAN, DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA PENELITIAN DENGAN

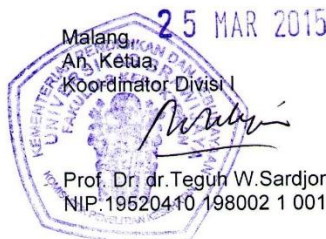
JUDUL : **ATLAS (Apo B-100 for Medication of Gout Arthritis Flares): Pengembangan Metode Pengobatan untuk Acute Flares pada Gout Arthritis Menggunakan Ekstrak APO B-100 dari LDL pada Hewan Model Gout Arthritis**

PENELITI : **Andrew Jonatan
Kharisma Ogit Rosandy
Nadiya Elfira Bilqis
Bahiratul Nahdliyah
Shelby Amrus Ernanda**

UNIT / LEMBAGA : **PKM – Fakultas Kedokteran – Universitas Brawijaya Malang**

TEMPAT PENELITIAN : **Laboratorium Farmakologi Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya**

DINYATAKAN LAIK ETIK.



Prof. Dr. dr. Teguh W. Sardjono, DTM&H, MSc, SpPark
NIP. 19520440 198002 1 001

Catatan :

Keterangan Laik Etik Ini Berlaku 1 (Satu) Tahun Sejak Tanggal Dikeluarkan Pada Akhir Penelitian, Laporan Pelaksanaan Penelitian Harus Diserahkan Kepada KEPK-FKUB Dalam Bentuk Soft Copy. Jika Ada Perubahan Protokol Dan / Atau Perpanjangan Penelitian, Harus Mengajukan Kembali Permohonan Kajian Etik Penelitian (Amandemen Protokol).



Lampiran 5. Dokumentasi Kegiatan Medical Fiesta 2016



Lampiran 6. Data Hasil Perhitungan Jumlah Sel PMN

Kelompok	Nomor Sampel	Jumlah Sel PMN
P1	1	168
	2	114
	3	150
	4	127
	5	148
P2	1	42
	2	120
	3	82
	4	92
	5	100
P3	1	46
	2	121
	3	92
	4	69
	5	79
K	1	157
	2	147
	3	172
	4	137
	5	144
C+	1	181
	2	237
	3	144
	4	203
	5	525