

Lampiran 1. Pernyataan Keaslian Tulisan

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Mahdeka Pratama Putra

NIM : 125070100111073

Program Studi : Program Studi Pendidikan Dokter

Fakultas Kedokteran Universitas Brawijaya,

menyatakan dengan sebenarnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis ini benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilalihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya atau sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri. Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa Tugas Akhir ini adalah hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Malang, 23 Mei 2016

Yang membuat pernyataan,

Mahdeka Pratama Putra

NIM.125070100111073

Lampiran 2. Surat Keterangan Kelaikan Etik FKUB

KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS KEDOKTERAN
KOMISI ETIK PENELITIAN KESEHATAN

Jalan Veteran Malang - 65145, Jawa Timur - Indonesia
Telp. (62) (0341) 551611 Ext. 168; 569117; 567192 - Fax. (62) (0341) 564755
<http://www.fk.ub.ac.id> e-mail : kep.fk@ub.ac.id

**KETERANGAN KELAIKAN ETIK
("ETHICAL CLEARANCE")**

No. 493D / EC / KEPK – S1 – PD / 09 / 2015

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

JUDUL : Hubungan antara *Bone Mineral Density (BMD)* dengan Kejadian Fraktur Tulang Panggul pada Pasien Reumatologi Klinik Rumah Sakit Saiful Anwar (RSSA) Kota Malang

PENELITI UTAMA : Mardika Pratama Putra

UNIT / LEMBAGA : S1 Pendidikan Dokter – Fakultas Kedokteran – Universitas Brawijaya Malang

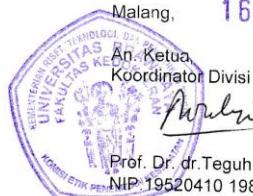
TEMPAT PENELITIAN : Poli Reumatologi RSSA Kota Malang

DINYATAKAN LAIK ETIK.

Malang, 16 SEP 2015

An. Ketua,
Koordinator Divisi I

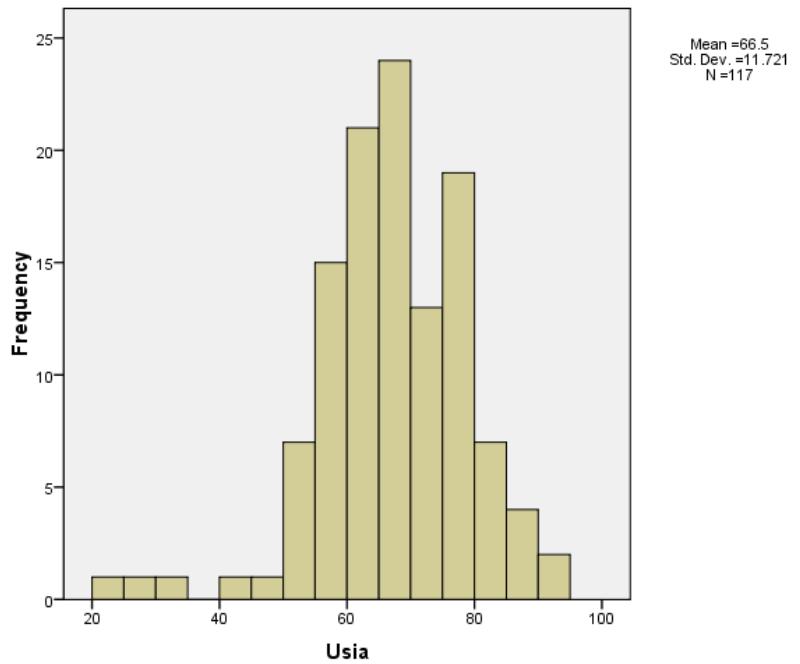
Prof. Dr. dr. Teguh W. Sardjono, DTM&H, MSc, SpPark
NIP. 19520410 198002 1 001



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 4. Statistik Frekuensi Umur Pasien



Lampiran 5. *Chi-Square***Kepadatan Tulang FN * Fraktur Panggul Crosstabulation**

Count		Fraktur Panggul		Total
		ya	tidak	
Kepadatan Tulang FN	Osteoporosis	2	83	85
	Normal	0	33	33
Total		2	116	118

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.790 ^a	1	.374		
Continuity Correction ^b	.009	1	.925		
Likelihood Ratio	1.325	1	.250		
Fisher's Exact Test				1.000	.517
Linear-by-Linear Association	.783	1	.376		
N of Valid Cases ^b	118				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .56.

b. Computed only for a 2x2 table

Kepadatan Tulang Ward * Fraktur Panggul Crosstabulation

Count		Fraktur Panggul		Total
		ya	tidak	
Kepadatan Tulang Ward	Osteoporosis	2	106	108
	Normal	0	10	10
Total		2	116	118

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.188 ^a	1	.664		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.357	1	.550		
Fisher's Exact Test				1.000	.837
Linear-by-Linear Association	.187	1	.666		
N of Valid Cases ^b	118				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .17.

b. Computed only for a 2x2 table

Kepadatan Tulang GT * Fraktur Panggul Crosstabulation

Count		Fraktur Panggul		Total
		ya	tidak	
Kepadatan Tulang GT	Osteoporosis	2	92	94
	Normal	0	24	24
Total		2	116	118

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.519 ^a	1	.471		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.918	1	.338		
Fisher's Exact Test				1.000	.633
Linear-by-Linear Association	.515	1	.473		
N of Valid Cases ^b	118				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .41.

b. Computed only for a 2x2 table