

LAMPIRAN

LAMPIRAN I

**SURAT PERSETUJUAN UNTUK MENJADI
RESPONDEN PENGARUH EDUKASI TENTANG
KEBERSIHAN SARANA DAN PRASARANA
RUMAH SAKIT DALAM MENINGKATKAN
PENGETAHUAN PETUGAS KEBERSIHAN DI RUMAH SAKIT PKU
MUHAMMADIYAH GAMPING**

Kepada Yth: Calon Responden Penelitian

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini;

Nama: Dista Arifany Luthfi

Adalah mahasiswa Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kedokteran UMY melakukan penelitian dengan judul “Pengaruh Edukasi Tentang Kebersihan Sarana dan Prasarana Rumah Sakit dalam Meningkatkan Pengetahuan Petugas Kebersihan di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Gamping”. Penelitian ini tidak menimbulkan akibat yang merugikan bagi Saudara sebagai responden, kerahasiaan semua informasi yang diberikan akan dijaga dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian. Jika Saudara tidak bersedia menjadi responden, maka tidak ada ancaman bagi Saudara, serta memungkinkan mengundurkan diri untuk tidak mengikuti penelitian ini.

Apabila Saudara menyetujui, maka saya mohon kesediaannya untuk menandatangani persetujuan dan menjawab pertanyaan-pertanyaan dalam

penelitian ini. Atas perhatian dan kesediaan Saudara menjadi responden, saya ucapkan terima kasih.

Bantul, Agustus 2016

Peneliti

LAMPIRAN II**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Dengan ini saya:

Nama :

Usia :

Jenis Kelamin :

Pendidikan Terakhir :

Tanggal Pengambilan Data :

Menyatakan bersedia untuk menjadi responden penelitian yang akan dilakukan oleh Dista Arifany Luthfi, mahasiswa Program Pendidikan Dokter Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dengan judul **“Pengaruh Edukasi Tentang Kebersihan Sarana dan Prasarana Rumah Sakit dalam Meningkatkan Pengetahuan Petugas Kebersihan di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Gamping”**.

Saya memahami bahwa penelitian ini tidak akan menimbulkan pengaruh negatif terhadap saya. Oleh karena itu saya bersedia menjadi responden pada penelitian ini.

Yogyakarta, Agustus 2016

Responden

(.....)

KUESIONER
PENGETAHUAN PETUGAS KEBERSIHAN DI PKU
MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA TENTANG KEBERSIHAN
SARANA PRASARANA RUMAH SAKIT

Nama :

Usia :

Pendidikan Terakhir:

Petunjuk: jawablah dengan memberi tanda silang (x) pada jawaban yang anda anggap sesuai

1. Apakah yang dimaksud dengan menjaga kebersihan?
 - a. Kegiatan umum yang dilakukan untuk menjaga lingkungan yang sehat, aman, dan estetis
 - b. Kegiatan yang bertujuan untuk peningkatan resistansi organisme
 - c. Kegiatan yang dilakukan untuk menciptakan lingkungan hanya terlihat bersih
 - d. Kegiatan yang harus dilakukan dengan menggunakan disinfektan yang derajat tinggi
2. Berikut ini yang bukan merupakan akibat dari sarana prasarana di rumah sakit yang kotor adalah
 - a. Menyebabkan bahaya tidak terlalu berarti
 - b. Menyebabkan penyebaran mikroorganisme
 - c. Menyebabkan mudahnya tangan terkontaminasi dengan mikroorganisme
 - d. Resiko timbulnya penyakit lebih banyak.
3. Siapa sajakah yang berperan dalam pencegahan transmisi mikroorganisme di rumah sakit?
 - a. Dokter, perawat, karyawan administrasi
 - b. Semua orang yang berada di rumah sakit

- c. Petugas kebersihan, perawat, satpam
 - d. Pengunjung, petugas kebersihan, satpam
4. Bagaimana cara membersihkan sarana prasarana rumah sakit yang kotor akibat terkontaminasi dengan darah?
- a. Pembersihan secara menyeluruh serta teratur
 - b. Pembersihan minimal didaerah yang kotor
 - c. Pembersihan sesuai jadwal yang ditentukan
 - d. Pembersihan melihat seberapa kotor benda atau daerah tersebut
5. Berikut ini cara penyebaran mikroorganisme di rumah sakit yang kurang tepat?
- a. Melalui tangan perawat yang terkontaminasi dengan cairan
 - b. Melalui permukaan lingkungan rumah sakit yang sering disentuh pasien
 - c. Melalui benda di sekitar kamar pasien
 - d. Melalui tangan pengunjung yang baru datang
6. Manakah pilihan jawaban berikut ini yang bukan merupakan sarana prasarana di dalam kamar pasien yang berpotensi terkontaminasi dengan mikroorganisme?
- a. Tempat tidur pasien, bantal pasien
 - b. Meja samping pasien, gagang telepon
 - c. Tombol penyalat lampu, gagang telepon
 - d. Kursi ruang tunggu
7. Manakah pilihan jawaban berikut yang merupakan pernyataan yang benar tentang kontaminasi ringan?
- a. Suatu daerah permukaan dan atau peralatan tidak rutin terkontaminasi dengan darah atau cairan tubuh lain dan zat yang terkontaminasi
 - b. Suatu daerah permukaan dan atau peralatan secara rutin terkena darah atau cairan tubuh lainnya dalam jumlah banyak
 - c. Suatu daerah permukaan tidak terkena darah, cairan tubuh lain atau barang yang telah terkontaminasi dengan darah atau cairan tubuh lain
 - d. Suatu daerah permukaan dan atau peralatan yang terkontaminasi dengan darah atau cairan minimal 1 kali perhari.

8. Manakah pilihan jawaban berikut yang kurang tepat tentang kategori *high-touch surface*?
 - a. Memerlukan frekuensi pembersihan yang lebih sering dari pada *low touch surface*
 - b. Benda benda yang berada di ruang Intensive Care Unit
 - c. Benda yang memiliki potensi kontak sering oleh pasien maupun perawat
 - d. Benda benda di sekitar ruang administrasi
9. Apakah yang dimaksud dengan disinfektan?
 - a. Bahan kimia yang digunakan untuk membunuh mikroorganisme
 - b. Bahan kimia yang digunakan untuk mengurangi mikroorganisme
 - c. Bahan kimia yang digunakan untuk membersihkan permukaan yang resiko kontaminasi dengan darah sering.
 - d. Bahan kimia yang mempunyai efek dapat menghilangkan semua mikroorganisme di permukaan lingkungan rumah sakit.
10. Bagaimana karakteristik disinfektan yang baik?
 - a. bereaksi cepat, dipengaruhi oleh faktor lingkungan
 - b. tidak berbahaya bagi pengguna, tidak menyebabkan kerusakan pada permukaan
 - c. tidak menimbulkan efek residu, tidak berbau
 - d. ekonomis, tidak menimbulkan efek residu
11. Manakah pilihan jawaban berikut yang bukan merupakan cara efektif dalam penggunaan disinfektan?
 - a. penerapan disinfektan ketika benda atau permukaan terkontaminasi dengan cairan atau kotoran
 - b. menggunakan peralatan pembersihan, mengikuti instruksi dari pabrik untuk pengenceran dan waktu penggunaan
 - c. menggunakan alat pembersih yang sama setiap berganti disinfektan
 - d. penggunaan yang tepat alat pelindung diri, jika diperlukan, untuk mencegah paparan desinfektan

12. Manakah pilihan jawaban berikut yang merupakan sarana prasarana rumah sakit yang sebaiknya dibersihkan minimal satu kali sehari
- Remot tv, ganggang telepon yang mempunyai resiko kontaminasi sedang
 - Pegangan pintu yang mempunyai resiko kontaminasi tinggi
 - Ganggang telepon yang mempunyai resiko kontaminasi rendah
 - Meja samping pasien yang mempunyai resiko kontaminasi tinggi
13. Berikut ini merupakan penyebab infeksi nosokomial yang paling tepat adalah?
- bakteri, virus, jamur, dan parasit
 - bakteri dan virus
 - virus dan jamur
 - jamur dan parasit
14. Apakah yang dimaksud dengan infeksi nosokomial ?
- Infeksi yang terjadi 3 x 24 jam setelah pasien berada di rumah sakit
 - Infeksi yang terjadi 2 x 24 jam setelah pasien berada di rumah sakit
 - Infeksi yang terjadi 1 x 24 jam setelah pasien berada di rumah sakit
 - infeksi yang terjadi <24 jam setelah pasien berada di rumah sakit
15. Apakah akibat yang terjadi pada pasien ketika mengalami infeksi nosokomial?
- Pasien perlu perpanjangan waktu perawatan, peningkatan biaya perawatan dan obat-obatan
 - Pasien tidak mengeluh karena menganggap infeksi nosokomial hanya infeksi biasa
 - Pasien hanya membutuhkan tambahan obat-obatan saja
 - Pasien hanya memerlukan waktu perawatan yang lebih lama

LAMPIRAN III

PRE-TEST KELOMPOK PERLAKUAN

NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	JUMLAH
P1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	4
P2	1	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	7
P3	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	4
P4	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	8
P5	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4
P6	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	5
P7	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	5
P8	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
P9	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5
P10	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	7
P11	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	9
P12	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	6

POST-TEST KELOMPOK PERLAKUAN

NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	JUMLAH
P1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	11
P2	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	13
P3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	11
P4	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
P5	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	12
P6	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	12
P7	1	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	10
P8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	14
P9	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	12
P10	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	13
P11	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	13
P12	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	13

PRE-TEST KELOMPOK KONTROL

NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	JUMLAH
K1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	7
K2	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	6
K3	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	8
K4	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	7
K5	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5
K6	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5
K7	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	8
K8	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	7
K9	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	7
K10	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	8
K11	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	6
K12	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	7

POST-TEST KELOMPOK KONTROL

NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	JUMLAH
K1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	6
K2	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	7
K3	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	8
K4	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	8
K5	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	8
K6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
K7	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	8
K9	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	6
K10	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	8
K11	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	7
K12	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	6

LAMPIRAN IV

HASIL OLAH DATA DENGAN PROGRAM STATISTIK KOMPUTER

1. VALIDITAS

		Correlations																
		VAR00001	VAR00002	VAR00003	VAR00004	VAR00005	VAR00006	VAR00007	VAR00008	VAR00009	VAR00010	VAR00011	VAR00012	VAR00013	VAR00014	VAR00015	Jumlah	
VAR00001	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	1	.542	.085	.085	.000	.085	.000	.085	.024	.085	.003	.085	.000	.085	.104	.085	.000
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00002	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.542	1	.083	.542	1.000 ^{**}	.542	.083	.671 ^{**}	1.000 ^{**}	.386	1.000 ^{**}	.542	.083	.516	.083	.751 ^{**}	.008
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00003	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.542	.083	1	.542	.083	.542	1.000 ^{**}	.261	.083	.810 ^{**}	.083	.542	1.000 ^{**}	.516	1.000 ^{**}	.672 ^{**}	.024
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00004	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	1.000 ^{**}	.542	.085	1	.542	1.000 ^{**}	.542	.671 ^{**}	.542	.810 ^{**}	.542	1.000 ^{**}	.516	.542	.870 ^{**}	.000	
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
VAR00005	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.542	1.000 ^{**}	.083	.542	1	.542	.083	.671 ^{**}	1.000 ^{**}	.386	1.000 ^{**}	.542	.083	.516	.083	.751 ^{**}	.008
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00006	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	1.000 ^{**}	.542	.085	1.000 ^{**}	.542	1	.542	.671 ^{**}	.542	.810 ^{**}	.542	1.000 ^{**}	.542	.516	.542	.870 ^{**}	.000
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00007	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.542	.083	1.000 ^{**}	.542	.083	.542	1	.261	.083	.810 ^{**}	.083	.542	1.000 ^{**}	.516	1.000 ^{**}	.672 ^{**}	.024
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00008	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.671 ^{**}	.671 ^{**}	.261	.671 ^{**}	.671 ^{**}	.671 ^{**}	.261	1	.671 ^{**}	.449	.671 ^{**}	.261	.261	.346	.261	.752 ^{**}	.008
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00009	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.542	1.000 ^{**}	.083	.542	1.000 ^{**}	.542	.083	.671 ^{**}	1	.386	1.000 ^{**}	.542	.083	.516	.083	.751 ^{**}	.008
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00010	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.810 ^{**}	.386	.810 ^{**}	.810 ^{**}	.386	.810 ^{**}	.810 ^{**}	.449	.386	1	.386	.810 ^{**}	.418	.810 ^{**}	.829 ^{**}	.002	
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00011	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.542	1.000 ^{**}	.083	.542	1.000 ^{**}	.542	.083	.671 ^{**}	1.000 ^{**}	.386	1	.542	.083	.516	.083	.751 ^{**}	.008
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00012	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	1.000 ^{**}	.542	.085	1.000 ^{**}	.542	1.000 ^{**}	.542	.671 ^{**}	.542	.810 ^{**}	.542	1	.542	.516	.542	.870 ^{**}	.000
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00013	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.542	.083	1.000 ^{**}	.542	.083	.542	1.000 ^{**}	.261	.083	.810 ^{**}	.083	.542	1	.516	1.000 ^{**}	.672 ^{**}	.024
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00014	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.516	.516	.516	.516	.516	.516	.516	.346	.516	.418	.516	.516	.516	1	.516	.654	.029
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
VAR00015	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.542	.083	1.000 ^{**}	.542	.083	.542	1.000 ^{**}	.261	.083	.810 ^{**}	.083	.542	1.000 ^{**}	.516	1	.672 ^{**}	.024
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
jumlah	Pearson Correlation Sig. (2-tailed)	.870 ^{**}	.751 ^{**}	.672 ^{**}	.870 ^{**}	.751 ^{**}	.870 ^{**}	.672 ^{**}	.752 ^{**}	.751 ^{**}	.829 ^{**}	.751 ^{**}	.870 ^{**}	.672 ^{**}	.654 ^{**}	.672 ^{**}	.872 ^{**}	1
	N	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11

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

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

2. UJI REABILITAS

Reliability

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	11	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	11	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.766	16

3. NORMALITAS

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
hasil	24	100.0%	0	.0%	24	100.0%

Descriptives

		Statistic	Std. Error	
hasil	Mean	6.25	.296	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	5.64	
		Upper Bound	6.86	
	5% Trimmed Mean	6.23		
	Median	6.50		
	Variance	2.109		
	Std. Deviation	1.452		
	Minimum	4		
	Maximum	9		
	Range	5		
	Interquartile Range	2		
	Skewness	-.012	.472	
	Kurtosis	-1.042	.918	

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
hasil	.197	24	.017	.924	24	.072

a. Lilliefors Significance Correction

4. UJI HOMOGENITAS

Oneway

Test of Homogeneity of Variances

Kontrol

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
1.944	2	6	.223

ANOVA

Kontrol

	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Between Groups	15.917	5	3.183	.910	.532
Within Groups	21.000	6	3.500		
Total	36.917	11			

5. UJI PAIRED SAMPLE T TEST PRETEST POST-TEST KELOMPOK PERLAKUAN

Paired Samples Statistics

	Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1 Pretest	5.75	12	1.658	.479
Posttest	12.33	12	1.231	.355

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	Pretest & Posttest	12	.624	.030

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	-6.583	1.311	.379	-7.417	-5.750	-17.390	11	.000

6. UJI PAIRED SAMPLE T TEST PRETEST POST-TEST KELOMPOK KONTROL**Paired Samples Statistics**

		Mean	N	Std. Deviation	Std. Error Mean
Pair 1	PreKontrol	6.75	12	1.055	.305
	PosKontrol	6.83	12	1.749	.505

Paired Samples Correlations

		N	Correlation	Sig.
Pair 1	PreKontrol & PosKontrol	12	.517	.085

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	PreKontrol - PosKontrol	-.083	1.505	.434	-1.040	.873	-.192	11	.851

7. UJI INDEPENDENT SAMPLE T TEST PRETEST KELOMPOK KONTROL DAN PERLAKUAN

Group Statistics

Kelompok		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Nilai	Perlakuan	12	5.75	1.658	.479
	Kontrol	12	6.75	1.055	.305

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
Nilai Equal variances assumed	3.374	.080	1.762	22	.092	-1.000	.567	-2.177	.177
Nilai Equal variances not assumed			1.762	18.654	.094	-1.000	.567	-2.189	.189

8. UJI INDEPENDENT SAMPLE T TEST POSTEST KELOMPOK PERLAKUAN DAN KONTROL

Group Statistics

Kelompok		N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Nilai	Perlakuan	12	12.33	1.231	.355
	Kontrol	12	6.83	1.749	.505

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
Nilai Equal variances assumed	.319	.578	8.907	22	.000	5.500	.618	4.219	6.781
Equal variances not assumed			8.907	19.747	.000	5.500	.618	4.211	6.789

9. UJI BEDA SELISIH *PRETEST-POSTTEST* PADA KELOMPOK PERLAKUAN DAN KONTROL

Group Statistics

Kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
Nilai Perlakuan	24	9.04	3.653	.746
Kontrol	24	6.79	1.414	.289

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
Nilai Equal variances assumed	41.898	.000	2.814	46	.007	2.250	.800	.641	3.859
Equal variances not assumed			2.814	29.736	.009	2.250	.800	.616	3.884



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

**SURAT KETERANGAN
KELAYAKAN ETIKA PENELITIAN**

Nomor : 226/EP-FKIK-UMY/VI/2016

Komisi Etika Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta yang terdiri atas :

1. Prof. dr.H. Djauhar Ismail, Sp.A(K), Ph.D.
2. Prof.Dr.dr.H. Soewito A, Sp.THT-KL
3. drg. Ana Medawati, M.Kes
4. drh. Tri Wulandari, M.Kes
5. Dr. dr. Titeik Hidayati, M. Kes
6. Dr. dr. Tri Wahyuliati, Sp. S., M. Kes
7. Titih Huriah, Ns., M. Kep., Sp. Kom
8. Dr. drg. Tita Ratya Utari, Sp. Ort
9. Sabtanti Harimurti, Ph. D., Apt
10. Dr. dr. Arlina Dewi, MMR
12. Dra. Irma Risdiyana, Apt., MPH
13. dr. Inayati Habib, Sp. MK., M. Kes

Telah mengkaji permohonan kelayakan etika penelitian yang diajukan oleh :

Nama Peneliti	: Dista Arifany Luthfi
NIM	: 20130310181
Judul Penelitian	: Pengaruh Edukasi Tentang Kebersihan Sarana dan Prasarana Rumah Sakit Dalam Meningkatkan Pengetahuan Petugas Kebersihan di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta Unit II
Pada Tanggal	: 24 Juni 2016
Dengan Hasil	: Layak Etik

Demikian surat keterangan ini diberikan untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Yogyakarta, 27 Juni 2016

Sekretaris,

Dr. dr. Titeik Hidayati, M. Kes

Kampus:

Muda mendunia