

LAMPIRAN

Lampiran 1. Ethical Clearance



Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan
Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

Nomor : 006/EP-FKIK-UMY/I/2018

KETERANGAN LOLOS UJI ETIK **ETHICAL APPROVAL**

Komite Etik Penelitian Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan responden/subyek penelitian, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul :

The Ethics Committee of the Faculty of Medicine and Health Sciences, University of Muhammadiyah Yogyakarta, with regards of the protection of human rights and welfare in research, has carefully reviewed the research protocol entitled :

"Analisis Tingkat Akseptasi Konsumen Terhadap Sediaan Gel Minyak Atsiri Daun Kemangi (*Ocimum basilicum L.*) Sebagai Antiseptik Tangan"

Peneliti Utama : Sapta Sakila
Principal Investigator

Nama Institusi : Program Studi Farmasi FKIK UMY
Name of the Institution

Negara : Indonesia
Country

Dan telah menyetujui protokol tersebut diatas.
And approved the above-mentioned protocol.

Yogyakarta, 10 Januari 2018

Ketua
Chairman

Dr. dr. Titiek Hidayati, M.Kes.

***Peneliti Berkewajiban :**

1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
2. Memberitahukan status penelitian apabila :
 - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos uji 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 responden/subyek sebelum penelitian lolos uji etik

Kampus:

Jl. Lingkar Selatan, Tamantirto, Kasihan, Bantul, Yogyakarta 55183
Telp. (0274) 387656 ext. 213, 7491350 Fax. (0274) 387658

Muda mendunia

Lampiran 2. COA Minyak Atsiri

CERTIFICATE OF ANALYSIS

Product: Basil Sweet Essential Oil
 Lot No.: 11006-A28,B28,C28,D28,E28
 Best Before: August, 2020

Store in air tight containers; in a cool dry area; away from direct sunlight.

<u>Properties</u>	<u>Specifications</u>	<u>Results</u>
Appearance:	Yellow to pale yellow liquid.	Complies
Odor:	Typical odor of Chavicol.	Complies
Solubility:	Soluble in 3.5 vol of 70 % alcohol.	Complies
Specific Gravity:	0.900 – 0.960 @ 25°C	0.901
Refractive Index:	1.470 – 1.530 @ 25°C	1.474
Optical Rotation:	-15.0° to 0° @ 25°C	Complies
Methyl Chavicol:	65 – 75 %	75.50
Linalool:	15 – 25 %	18.45

Lampiran 3. Hasil Uji Kualitas Gel



Gambar 1. Gel minyak atsiri daun kemangi dalam kemasan botol

Tabel 1. Uji Organoleptik

Bentuk	Warna	Aroma
Tidak terlalu encer	Putih susu	Aroma daun kemangi

Tabel 2. Uji Ph

Gel minyak atsiri daun kemangi (Replikasi 1)	6,08
Gel minyak atsiri daun kemangi (Replikasi 2)	6,16
Gel handsanitizer di pasaran	6

Tabel 3. Uji Daya Sebar

Beban (gr)	Replikasi 1 (cm)	Replikasi 2 (cm)	Replikasi 3 (cm)
0	3,40	3,70	3,60
50	4,20	4,00	4,10
100	4,30	4,30	4,50
150	4,30	4,60	4,70
200	4,40	4,80	4,90
250	4,40	5,00	5,10
300	4,40	5,10	5,20
350	4,50	5,20	5,20
400	4,50	5,20	5,30
450	4,50	5,30	5,40
500	4,50	5,30	5,40
Rata-Rata	4,31	4,77	4,85

Tabel 4. Uji Daya Lekat

Rep 1	7 detik
Rep 2	16 detik
Rep 4	11 detik
Rata-rata	11,33 detik

Tabel 5. Uji Viskositas

Replikasi 1 (dPas)	13,3
Replikasi 2 (dPas)	16,1
Replikasi 3 (dPas)	14,8
Rata-Rata	14,7

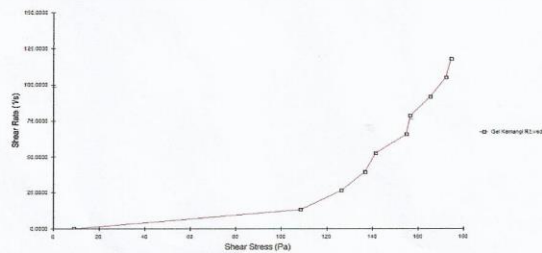


Rheosys Tabular Printout

Start of Test : 2/26/2018 11:27:08 AM
 Parameter File : D:\Data Penelitian Mahasiswa\Gel Kemangi\R3.vsd
 Test Heading : gel kemangi
 Measuring System : 30mm Parallel Plate 1.0mm Gap
 Notes : replikasi 3
 Parameter Summary :
 Start Speed : 0.1
 End Speed : 100
 Direction : Up
 Steps : 10
 Log/Lin : Linear
 Delay : 30 s
 Integration : 0.1 s

Tabel 3. Tabel Hasil Pengujian Sampel Gel Kemangi Replikasi 3

Shear Rate (1/s)	Shear Stress (Pa)	Time (s)	RPM	Viscosity (Pa.s)	% Torque
0.118	8.913	30.1	0.1	75.53390	0.3
13.195	108.579	60.2	11.2	8.22880	3.8
26.272	126.286	90.3	22.3	4.80687	4.5
39.348	136.85	120.4	33.4	3.47794	4.8
52.425	141.471	150.5	44.5	2.69854	5.0
65.502	154.816	180.6	55.6	2.36353	5.5
78.579	156.656	210.7	66.7	1.99361	5.5
91.656	165.45	240.8	77.8	1.80512	5.8
104.733	172.217	270.9	88.9	1.64434	6.1
117.81	174.67	301.0	100.0	1.48264	6.2



Grafik 3. Rheogram Pengujian Sampel Gel Kemangi Replikasi 3



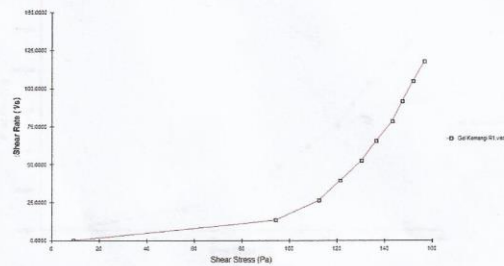
LABORATORIUM PENELITIAN TERPADU (LPT)
 FAKULTAS FARMASI
 UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
 Jl. Prof. Soepomo, Janturan, Warungboto, Yogyakarta, 55164

Rheosys Tabular Printout

Start of Test : 2/26/2018 10:57:35 AM
 Parameter File : D:\Data Penelitian Mahasiswa\Gel Kemangi\R1.vsd
 Test Heading : gel kemangi
 Measuring System : 30mm Parallel Plate 1.0mm Gap
 Notes : replikasi 1
 Parameter Summary :
 Start Speed : 0.1
 End Speed : 100
 Direction : Up
 Steps : 10
 Log/Lin : Linear
 Delay : 30 s
 Integration : 0.1 s

Tabel 1. Tabel Hasil Pengujian Sampel Gel Kemangi Replikasi 1

Shear Rate (1/s)	Shear Stress (Pa)	Time (s)	RPM	Viscosity (Pa.s)	% Torque
0.118	8.913	30.1	0.1	75.53390	0.3
13.195	94.22	60.2	11.2	7.14058	3.3
26.272	112.434	90.3	22.3	4.27961	4.0
39.348	121.17	120.4	33.4	3.07944	4.3
52.425	130.248	150.5	44.5	2.48446	4.6
65.502	136.378	180.6	55.6	2.08204	4.8
78.579	143.239	210.7	66.7	1.82287	5.1
91.656	147.46	240.8	77.8	1.60884	5.2
104.733	151.975	270.9	88.9	1.45107	5.4
117.81	156.656	301.0	100.0	1.32973	5.5



Grafik 1. Rheogram Pengujian Sampel Gel Kemangi Replikasi 1



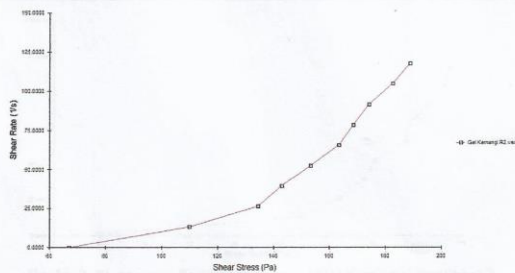
LABORATORIUM PENELITIAN TERPADU (LPT)
 FAKULTAS FARMASI
 UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
 Jl. Prof. Soepomo, Janturan, Warungboto, Yogyakarta, 55164

Rheosys Tabular Printout

Start of Test : 2/26/2018 11:05:13 AM
 Parameter File : D:\Data Penelitian Mahasiswa\Gel Kemangi\R2.vsd
 Test Heading : gel kemangi
 Measuring System : 30mm Parallel Plate 1.0mm Gap
 Notes : replikasi 2
 Parameter Summary :
 Start Speed : 0.1
 End Speed : 100
 Direction : Up
 Steps : 10
 Log/Lin : Linear
 Delay : 30 s
 Integration : 0.1 s

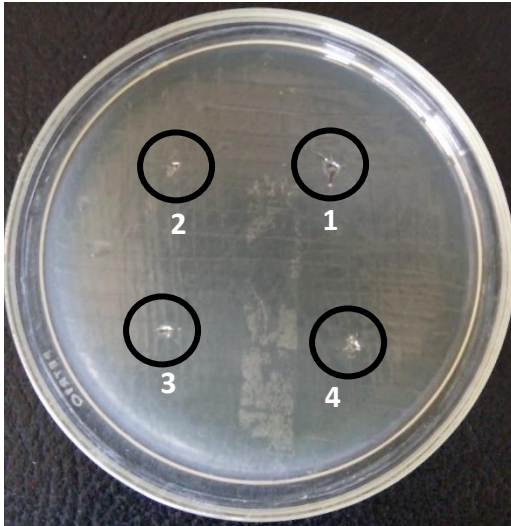
Tabel 2. Tabel Hasil Pengujian Sampel Gel Kemangi Replikasi 2

Shear Rate (1/s)	Shear Stress (Pa)	Time (s)	RPM	Viscosity (Pa.s)	% Torque
0.118	67.057	30.1	0.1	568.27965	2.4
13.195	109.994	60.2	11.2	8.33604	3.9
26.272	134.539	90.3	22.3	5.12100	4.8
39.348	142.886	120.4	33.4	3.63134	5.1
52.425	153.284	150.5	44.5	2.92387	5.4
65.502	163.352	180.6	55.6	2.49385	5.8
78.579	168.563	210.7	66.7	2.14514	6.0
91.656	174.245	240.8	77.8	1.90108	6.2
104.733	182.639	270.9	88.9	1.74385	6.5
117.81	188.722	301.0	100.0	1.60192	6.7



Grafik 2. Rheogram Pengujian Sampel Gel Kemangi Replikasi 2

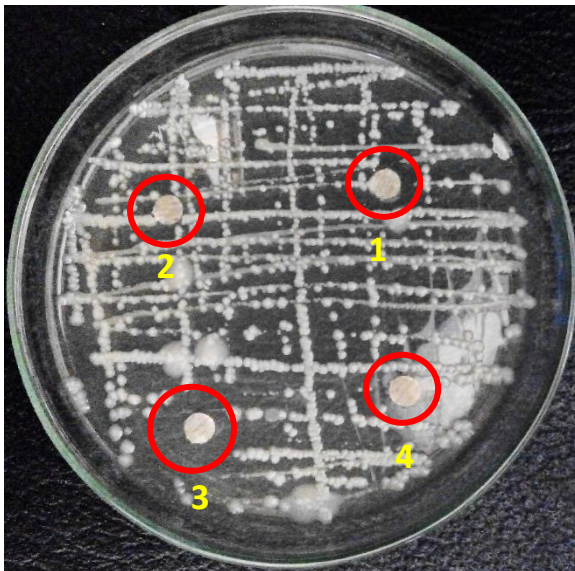
Lampiran 4. Uji Antibakteri dan Potensi Antiseptik Sediaan Gel



Keterangan:

- (1) Konsentrasi 0,5ml
- (2) Konsentrasi 0,4ml
- (3) Konsentrasi 0,3ml
- (4) Konsentrasi 0,2ml

Gambar 1. Uji antibakteri dengan metode sumuran



Keterangan:

- (1) Gel Minyak Atsiri
- (2) Basis Gel
- (3) Minyak Atsiri Daun Kemangi
- (4) Gel Pembanding

Gambar 3. Uji Antibakteri dengan metode paper disk

Lampiran 5. Kuesioner untuk panelis

FORMULIR PERNYATAAN KESEDIAAN UNTUK BERPARTISIPASI DALAM PENELITIAN (*INFORMED CONSENT*)

Deskripsi Penelitian dan Partisipasi

Kami sangat mengharapkan kesediaan anda untuk dapat berpartisipasi dalam penelitian :

Judul Penelitian : Analisis Tingkat Akseptasi Konsumen Terhadap Sediaan Gel Minyak Atsiri Daun Kemangi Sebagai Antiseptik Tangan
 Peneliti : Sapta Sakila
 Status Peneliti : Mahasiswa S1 Farmasi UMY
 Pembimbing : Indra Putra T., M.Sc., Apt

Manfaat

Manfaat dari penelitian ini adalah untuk memahami tingkat penerimaan konsumen terhadap sediaan gel sebagai dasar pengembangan produk baru gel minyak atsiri daun kemangi sebagai antiseptik tangan dan sebagai bahan evaluasi bagi produsen sebelum melakukan launching produk baru dengan skala produksi yang lebih besar.

Kerahasiaan

Catatan tentang subyek penelitian akan dirahasiakan dan dalam wawancara dan pengambilan data masing-masing subyek akan diberi kode tertentu.

Partisipasi sukarela

Partisipasi dalam penelitian ini bersifat sukarela, atas kehendak anda sendiri, tanpa paksaan dari pihak manapun.

Pertanyaan-pertanyaan

Apabila ada pertanyaan-pertanyaan terkait penelitian ini silahkan disampaikan kepada peneliti.

Tandatangan

Saya telah membaca atau telah dibacakan kepada saya apa yang tertera di atas dan saya telah diberikan kesempatan untuk mengajukan pertanyaan tentang penelitian ini kepada pihak peneliti.

Dengan membubuhkan tanda tangan saya di bawah ini, saya menyatakan keikutsertaan dalam penelitian ini secara sukarela.

Yogyakarta,
Partisipan

(.....)

Nama / NIM :

Fakultas/Prodi :

Jenis Kelamin :

Umur :

**Kuesioner Uji Penerimaan Terhadap Gel Minyak Atsiri Daun Kemangi
Sebagai Antiseptik Tangan**

A. Pengumpulan informasi mengenai pengetahuan akan sampel. Berikan tanda (√) pada jawaban yang sesuai dengan pendapat dan pengalaman anda

1. Apakah anda mengetahui apa itu gel antiseptik tangan?
 - Ya
 - Tidak
2. Jika Ya, Menurut anda apa yang dimaksud dengan gel antiseptik tangan? (jika tidak, silahkan lanjut ke pertanyaan selanjutnya)

.....

.....
3. Apakah fungsi dari penggunaan gel antiseptik tangan?

.....

.....
4. Apakah anda sudah pernah menggunakan gel antiseptik tangan sebelumnya?
 - Sudah
 - Belum
5. Jika sudah, bagaimana teksure gel antiseptik tangan yang pernah anda gunakan? (jika belum, silahkan lanjut ke pertanyaan selanjutnya)
 - Terasa dingin
 - Mudah menyebar ketika diratakan di tangan
 - Tidak lengket
 - Berbau Wangi
 - Tidak meninggalkan bekas
 - Cepat kering atau cepat menguap
 - Tidak menempel pada makanan
6. Aroma apa yang anda sukai dalam sediaan gel antiseptik tangan?
 - Buah-buahan (apel, strawberry, melon, tuttyfruty, dll)
 - Bunga (mawar, melati, lily, lavender, cammomile, dll)
7. Apakah anda sudah pernah menemui gel antiseptik tangan yang berasal dari bahan herbal?
 - Sudah
 - Belum
8. Apakah anda pernah menjumpai sediaan kosmetik yang berasal dari bahan herbal, namun memiliki campuran aroma lain, seperti aroma buah-buahan atau bunga?
 - Sudah
 - Belum

- B. Pengumpulan data mengenai penerimaan (penerimaan) formulasi sampel. Berikan tanda (√) pada kolom, sesuai dengan apa yang anda rasakan.

Karakteristik	Sampel
Terasa dingin	
Mudah menyebar jika diratakan di tangan	
Tidak lengket	
Tidak meninggalkan bekas	
Cepat kering atau cepat menguap	
Tidak menempel pada barang atau makanan	
Berbau wangi	

- Setelah menguji karakteristik dari sampel, apakah sampel dapat diterima oleh responden, untuk digunakan sebagai gel antiseptik tangan
 - Ya
 - Tidak

Serta berikan alasannya mengapa sampel dapat diterima atau tidak dapat diterima :

.....

- Berikan pendapat anda mengenai keseluruhan formulasi dan aroma dari sampel serta berikan kritik dan saran mengenai sampel :

.....

Lampiran 6. Analisis Penerimaan terhadap Formulasi Menggunakan Metode *Chi-Square Test* SPSS.

Tabel 6. Skala Penerimaan Formulasi

Fakultas	Penerimaan		Jumlah
	Ya	Tidak	
FKIK	16	2	18
F. Teknik	6	17	23
F. Ekonomi	16	18	34
FISIPOL	13	17	30
Total	51	54	105
Rata-rata	12,8	13,5	
Presentase	49%	51%	

Tabel 7. Uji Normalitas Data Penerimaan

Case Processing Summary

		Cases					
		Valid		Missing		Total	
		N	Percent	N	Percent	N	Percent
skala penerimaan	FKIK	18	100,0%	0	,0%	18	100,0%
	TEKNIK	23	100,0%	0	,0%	23	100,0%
	EKONOMI	34	100,0%	0	,0%	34	100,0%
	FISIPOL	30	100,0%	0	,0%	30	100,0%

Tests of Normality

		Kolmogorov-Smirnov(a)			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
skala penerimaan	FKIK	,523	18	,000	,373	18	,000
	TEKNIK	,459	23	,000	,551	23	,000
	EKONOMI	,353	34	,000	,636	34	,000
	FISIPOL	,372	30	,000	,632	30	,000

a. Lilliefors Significance Correction

Tabel 8. SPSS Skala Penerimaan Keseluruhan Fakultas

skala penerimaan

	Observed N	Expected N	Residual
ya	51	52,5	-1,5
tidak	54	52,5	1,5
Total	105		

Test Statistics

	skala penerimaan
Chi-Square ^a	,086
df	1
Asymp. Sig.	,770

a. 0 cells (.0%) have expected frequencies less than 5. The minimum expected cell frequency is 52,5.

Kesimpulan derajat signifikansi didapatkan dengan melihat nilai asymp.sig, dimana terdapat beberapa asumsi, yaitu:

H0 = Tidak terdapat perbedaan signifikan antara nilai satu dan yang lainnya.

H1 = Terdapat perbedaan yang signifikan antara nilai satu dan yang lainnya.

Jika nilai asymp.sig,

Sig > 0,05, maka asumsi H0 diterima, yang berarti tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara satu dan yang lainnya.

Sig < 0,05, maka asumsi H0 ditolak, yang berarti terdapat perbedaan yang signifikan antara satu dan yang lainnya. Diperoleh nilai asymp. Sig yang diperoleh terhadap skala frekuensi jumlah penerimaan panelis terhadap formulasi sediaan yang telah dianalisis dengan metode *Chi-Square* test senilai 0,770 yang dapat ditarik kesimpulan yaitu tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara jumlah penerimaan dan jumlah penolakan panelis.

a. Hasil Analisis SPSS Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan

Tabel 9. Hasil Analisis Penerimaan FKIK

skala penerimaan

	Observed N	Expected N	Residual
ya	16	9,0	7,0
tidak	2	9,0	-7,0
Total	18		

Test Statistics

	skala penerimaan
Chi-Square ^a	10,889
df	1
Asymp. Sig.	,001

a. 0 cells (,0%) have expected frequencies less than 5. The minimum expected cell frequency is 9,0.

Tabel 10. Hasil Analisis SPSS Fakultas Teknik**skala penerimaan**

	Observed N	Expected N	Residual
ya	6	11,5	-5,5
tidak	17	11,5	5,5
Total	23		

Test Statistics

	skala penerimaan
Chi-Square ^a	5,261
df	1
Asymp. Sig.	,022

a. 0 cells (,0%) have expected frequencies less than 5. The minimum expected cell frequency is 11,5.

Tabel 11. Skala Penerimaan Fakultas Ekonomi**skala penerimaan**

	Observed N	Expected N	Residual
ya	16	17,0	-1,0
tidak	18	17,0	1,0
Total	34		

Test Statistics

	skala penerimaan
Chi-Square ^a	,118
df	1
Asymp. Sig.	,732

a. 0 cells (,0%) have expected frequencies less than 5. The minimum expected cell frequency is 17,0.

Tabel 12. Skala Penerimaan FISIPOL

skala penerimaan

	Observed N	Expected N	Residual
ya	13	15,0	-2,0
tidak	17	15,0	2,0
Total	30		

Test Statistics

	skala penerimaan
Chi-Square ^a	,533
df	1
Asymp. Sig.	,465

a. 0 cells (.0%) have expected frequencies less than 5. The minimum expected cell frequency is 15,0.

Lampiran 7. Analisis Hubungan Latar Belakang Pendidikan dengan Penerimaan Konsumen**Tabel 13.** Hubungan Latar Belakang Fakultas Ekonomi dengan FISIPOL

nama fakultas * skala penerimaan Crosstabulation

		skala penerimaan		Total
		YA	TIDAK	
nama fakultas	EKONOMI	Count 16	18	34
		Expected Count 15,4	18,6	34,0
FISIPOL	Count	13	17	30
		Expected Count 13,6	16,4	30,0
Total	Count	29	35	64
		Expected Count 29,0	35,0	64,0

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,089 ^b	1	,765		
Continuity Correction ^a	,002	1	,962		
Likelihood Ratio	,089	1	,765		
Fisher's Exact Test				,806	,481
Linear-by-Linear Association	,088	1	,767		
N of Valid Cases	64				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 13,59.

Tabel 14. Hubungan Latar Belakang Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan dengan Fakultas Ekonomi

nama fakultas * skala penerimaan Crosstabulation

			skala penerimaan		Total
			YA	TIDAK	
nama fakultas	FKIK	Count	16	2	18
		Expected Count	11,1	6,9	18,0
	EKONOMI	Count	16	18	34
		Expected Count	20,9	13,1	34,0
Total		Count	32	20	52
		Expected Count	32,0	20,0	52,0

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	8,701 ^b	1	,003		
Continuity Correction ^a	7,023	1	,008		
Likelihood Ratio	9,719	1	,002		
Fisher's Exact Test				,006	,003
Linear-by-Linear Association	8,533	1	,003		
N of Valid Cases	52				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6,92.

Tabel 15. Hubungan Latar Belakang Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan dengan FISIPOL

nama fakultas * skala penerimaan Crosstabulation

			skala penerimaan		Total
			YA	TIDAK	
nama fakultas	FKIK	Count	16	2	18
		Expected Count	10,9	7,1	18,0
	FISIPOL	Count	13	17	30
		Expected Count	18,1	11,9	30,0
Total		Count	29	19	48
		Expected Count	29,0	19,0	48,0

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	9,763 ^b	1	,002		
Continuity Correction ^a	7,951	1	,005		
Likelihood Ratio	10,832	1	,001		
Fisher's Exact Test				,002	,002
Linear-by-Linear Association	9,559	1	,002		
N of Valid Cases	48				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7,13.

Tabel 16. Hubungan Latar Belakang Fakultas Teknik dengan Fakultas Ekonomi

nama fakultas * skala penerimaan Crosstabulation

			skala penerimaan		Total
			YA	TIDAK	
nama fakultas	TEKNIK	Count	6	17	23
		Expected Count	8,9	14,1	23,0
	EKONOMI	Count	16	18	34
		Expected Count	13,1	20,9	34,0
Total		Count	22	35	57
		Expected Count	22,0	35,0	57,0

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2,546 ^b	1	,111		
Continuity Correction ^a	1,738	1	,187		
Likelihood Ratio	2,609	1	,106		
Fisher's Exact Test				,166	,093
Linear-by-Linear Association	2,501	1	,114		
N of Valid Cases	57				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,88.

Tabel 17. Hubungan Latar Belakang Fakultas Teknik dengan FISIPOL**nama fakultas * skala penerimaan Crosstabulation**

			skala penerimaan		Total
			YA	TIDAK	
nama fakultas	FKIK	Count	6	17	23
		Expected Count	8,2	14,8	23,0
	FISIPOL	Count	13	17	30
		Expected Count	10,8	19,2	30,0
Total		Count	19	34	53
		Expected Count	19,0	34,0	53,0

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1,684 ^b	1	,194		
Continuity Correction ^a	1,017	1	,313		
Likelihood Ratio	1,713	1	,191		
Fisher's Exact Test				,253	,157
Linear-by-Linear Association	1,652	1	,199		
N of Valid Cases	53				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,25.

Tabel 18. Hubungan Latar Belakang Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan dengan Fakultas Teknik**nama fakultas * skala penerimaan Crosstabulation**

			skala penerimaan		Total
			YA	TIDAK	
nama fakultas	FKIK	Count	16	2	18
		Expected Count	9,7	8,3	18,0
	TEKNIK	Count	6	17	23
		Expected Count	12,3	10,7	23,0
Total		Count	22	19	41
		Expected Count	22,0	19,0	41,0

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	16,016 ^b	1	,000		
Continuity Correction ^a	13,590	1	,000		
Likelihood Ratio	17,658	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	15,625	1	,000		
N of Valid Cases	41				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,34.

Tabel 19. Hubungan Latar Belakang Pendidikan Tiap Fakultas

nama fakultas * skala penerimaan Crosstabulation

			skala penerimaan		Total
			ya	tidak	
nama fakultas	FKIK	Count	16	2	18
		Expected Count	8,7	9,3	18,0
	TEKNIK	Count	6	17	23
		Expected Count	11,2	11,8	23,0
	EKONOMI	Count	16	18	34
		Expected Count	16,5	17,5	34,0
	FISIPOL	Count	13	17	30
		Expected Count	14,6	15,4	30,0
Total		Count	51	54	105
		Expected Count	51,0	54,0	105,0

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	16,729 ^a	3	,001
Likelihood Ratio	18,445	3	,000
Linear-by-Linear Association	4,037	1	,045
N of Valid Cases	105		

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,74.

Lampiran 6. Turnitin

Skripsi Sapta Sakila

ORIGINALITY REPORT

6%	7%	2%	5%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	eprints.ums.ac.id Internet Source	3%
2	Submitted to University Der Es Salaam Student Paper	1%
3	dokumen.tips Internet Source	1%
4	darmawandarnis.blogspot.com Internet Source	1%
5	Submitted to Griffth University Student Paper	1%
6	Submitted to Universitas Islam Indonesia Student Paper	1%