

## LAMPIRAN

### **Lampiran 1. *Informed Consent***

Lembar Persetujuan Menjadi Responden

( Informed Consent )

Kepada Yth. Responden

di Tempat

Dengan Hormat,

Saya mahasiswa S1 program studi farmasi Fakultas Kedokteran  
Universitas Islam Sultan Agung Semarang

Nama : Bayu Febriyanto Sutrisno

Nim : 33101400274

Bermaksud akan melaksanakan penelitian tentang “ Hubungan Sikap dan Pengetahuan Terkait Perilaku Swamedikasi Obat Batuk dan Flu Pada Mahasiswa S1 farmasi di Universitas Islam Sultan Agung Semarang”. Adapun segala informasi, yang saudara/ i berikan akan dijamin kerahasiaan karena itu saudara/ i bebas untuk mencantumkan nama atau tidak. Sehubungan dengan hal tersebut peneliti meminta kesediaan saudara/i untuk mengisi kuisioner ini dengan menandatangani kolom di bawah ini.

Atas kesediaannya dan kerja samanya saya ucapan terima kasih  
Responden

Peneliti

(                                  )

(                                  )

**Informasi demografik :**

- a. Umur :
- b. Jenis kelamin :
- c. Suku/Etnik :
- d. Semester :
- e. Pendidikan sebelumnya : SMA/SMK Farmasi
- f. Pengalaman magang : Pernah/Belum Pernah
- g. Sudah mempelajari Swamedikasi :

## Lampiran 2. Kuisoner

### A. Kuisoner Pengetahuan

NO	PERTANYAAN	JAWABAN
1.	Apa yang dimaksud dengan swamedikasi batuk dan flu?	<p>a. <b>Swamedikasi yaitu mengobati penyakit batuk dan flu dengan menggunakan obat bebas dan bebas terbatas tanpa resep dokter</b></p> <p>b. Swamedikasi yaitu mengobati penyakit ringan sesuai dengan menggunakan obat bebas, obat bebas terbatas resep dokter</p> <p>c. Swamedikasi yaitu mengobati penyakit ringan dengan menggunakan obat bebas dan bebas terbatas tanpa resep dokter</p>
2.	Ada berapa jenis dari penyakit batuk berdasarkan adanya dahak?	<p>a. 2</p> <p>b. 3</p> <p>c. 4</p>
3.	Apa saja gejala pada batuk kering ?	<p>a. <b>Nyeri pada tenggorokan dan batuk tidak berdahak</b></p> <p>b. Batuk berdahak</p> <p>c. Nyeri pada tenggorokan ketika batuk</p>
4.	Apa saja gejala pada batuk berdahak ?	<p>a. Nyeri pada tenggorokan dan tidak berdahak</p> <p><b>b. Nyeri pada dada ketika batuk dan batuk berdahak</b></p> <p>c. Nyeri pada dada ketika batuk</p>
5.	Untuk jenis batuk apa obat ekspektoran digunakan?	<p>a. <b>Batuk berdahak (guaifenesin, gliserin guaiakolat)</b></p> <p>b. Batuk berdahak (guaifenesin, gliserin guaiakolat, dekstrometorfan)</p>

		<p>c. Batuk kering (guaifenesin, gliserin guaiakolat, dekstrometorfan)</p> <p>d. Batuk kering (dekstrometorfan, kodein, noskapin)</p>
6.	Untuk jenis batuk apa obat antitusif digunakan?	<p>a. Batuk berdahak (guaifenesin, gliserin guaiakolat)</p> <p>b. Batuk berdahak (guaifenesin, gliserin guaiakolat, dekstrometorfan)</p> <p>c. Batuk kering (guaifenesin, gliserin guaiakolat, dekstrometorfan)</p> <p>d. <b>Batuk kering (dekstrometorfan, kodein, noskapin)</b></p>
7.	Apa contoh ekspektoran obat bebas atau obat yang beredar?	<p>a. Dekstrometorfan</p> <p><b>b. Guaifenesin</b></p> <p>c. Benadryl sirup</p>
8.	Apa contoh antitusif obat bebas atau obat yang beredar?	<p><b>a. Difenhidramin</b></p> <p>b. Guaifenesin</p> <p>c. Benadryl sirup</p>
9.	Golongan obat apa saja yang dapat digunakan untuk swamedikasi flu ?	<p><b>a. Obat bebas dan obat bebas terbatas</b></p> <p>b. Obat bebas dan obat keras</p> <p>c. Obat bebas, obat bebas terbatas, dan obat keras</p>
10.	Apa merk obat ekspektoran ?	<p>a. Guaifenesin</p> <p><b>b. Benadryl sirup</b></p> <p>c. Anadex</p>
11.	Apa merk obat antitusif ?	<p>a. Deksrometorfan</p> <p>b. Benadryl sirup</p> <p><b>c. Anadex</b></p>
12.	Apa saja gejala dari flu ?	<p>a. Demam, bersin-bersin, hidung tersumbat, batuk</p>

		<p>b. <b>Demam, bersin-bersin, hidung tersumbat, Sakit kepala</b></p> <p>c. Demam, bersin-bersin, hidung tersumbat, Sakit kepala, pusing</p>
13.	Logo dari obat bebas adalah?	<p>a. Lingkaran biru garis tepi hitam</p> <p>b. Lingkaran merah garis tepi hitam</p> <p>c. <b>Lingkaran hijau garis tepi hitam</b></p>
14.	Logo dari obat bebas terbatas adalah ?	<p>a. <b>Lingkaran biru garis tepi hitam</b></p> <p>b. Lingkaran merah garis tepi hitam</p> <p>c. Lingkaran hijau garis tepi hitam</p>
15.	Bagaimana cara penyimpanan obat batuk dan flu yang baik?	<p>a. Ditempatkan pada kotak P3K yang menyesuaikan etiket obat</p> <p>b. Disimpan pada lemari es</p> <p>c. <b>Disimpan sesuai keterangan pada etiket obat</b></p>
16.	Apa saja isi dari obat ultraflu?	<p>a. Parasetamol, pseudoefedrin, klorfeniramine maleat, cafein</p> <p>b. Parasetamol, pseudoefedrin, klorfeniramine maleat</p> <p>c. <b>Acethaminophen, fenilpropanolamin HCL, klorfeniramine maleat</b></p>
17.	Apa efek samping yang sering terjadi dari obat ultraflu?	<p>a. <b>Mengantuk, gangguan pencernaan</b></p> <p>b. Mengantuk, Sakit perut</p> <p>c. Mengantuk, Sakit kepala</p>
18.	Apakah antibiotik perlu digunakan untuk penyakit flu dan batuk?	<p>a. Ya</p> <p>b. <b>Tidak</b></p>

### B. Kuisoner sikap

No	Pertanyaan	Jawaban				
		Sangat setuju	Setuju	Netral	Tidak Setuju	Sangat tidak setuju
1.	ketika saya sakit batuk dan flu saya akan berkonsultasi dengan dokter sebelum melakukan swamedikasi.					
2.	Swamedikasi penyakit batuk dan flu akan berbahaya jika dilakukan tanpa pengetahuan yang cukup tentang obat dan penyakit.					
3.	Jika kita sakit batuk pemakaian obat harus tetap dihabiskan meskipun gejala sudah membaik.					
4.	Sebelum meminum obat batuk dan flu saya harus memeriksa petunjuk pemakaian dalam etiket.					
5.	Sebelum melakukan swamedikasi penyakit batuk dan flu kita harus mengenali dengan baik gejala atau keluhan.					
6.	Jika penyakit batuk dan flu bertambah parah saya akan pergi kedokter.					

7.	Jika saya sebagai apoteker ada pasien membeli antibiotik untuk penyakit batuk dan flu saya sebagai apoteker tidak akan melayani permintaan pasien					
8.	Penyakit flu dan batuk harus segera ditangani agar tidak menular kepada orang lain					
9.	Penyakit flu dan batuk disebabkan oleh virus					
10.	Pada saat kita sakit flu apakah kita memerlukan penggunaan antibiotik					

### C. Kuisoner perilaku

No	Pertanyaan	Jawaban
1.	Apakah anda pernah melakukan swamedikasi untuk penyakit batuk dan flu?	a. Ya ( batuk/ flu ) b. Tidak
2.	Jika iya obat apa yang anda gunakan ?	Sebutkan obat yang anda gunakan
3.	Atas dasar saran siapa anda membeli obat tersebut?	a. Diri sendiri b. Orang tua c. Apoteker d. Lainnya
4.	Sebelum anda mengonsumsi obat tersebut apakah anda melihat petunjuk/label etiket yang ada?	a. Ya b. Tidak (jika iya apa jenis obatnya)

5.	Selain penyakit batuk dan flu yang anda derita apakah anda memiliki riwayat penyakit lain?	a. Ya b. Tidak (jika iya sebutkan riwayat penyakit anda)
6.	Selain obat yang didapat dari hasil swamedikasi apakah anda sedang mengkonsumsi obat lain?	a. Ya b. Tidak (jika iya sebutkan jenis obatnya)
7.	Apakah anda membeli obat batuk, flu atau penyakit lain tersebut dengan menggunakan resep dokter?	c. Ya d. Tidak (jika iya sebutkan riwayat penyakit anda)
8.	Apakah obat yang disebutkan dapat digunakan pada wanita hamil?	c. Ya d. Tidak (jika iya sebutkan jenis obatnya)
9.	Apakah obat yang disebutkan dapat digunakan pada pasien lanjut usia diatas 65 tahun dan anak dibawah 2 tahun?	e. Ya f. Tidak (jika iya sebutkan riwayat penyakit anda)
10.	Apakah anda melayani pembelian obat keras untuk pasien yang mengalami sakit batuk dan flu?	e. Ya f. Tidak (jika iya sebutkan jenis obatnya)
11.	Apakah anda melayani pembelian obat antibiotik untuk pasien yang mengalami sakit batuk dan flu	a. Ya b. Tidak (jika iya sebutkan jenis obatnya)

### Lampiran 3. Uji Validitas Pengetahuan

Variabel	Nilai R hitung	Nilai R tabel	Keputusan
Item 1	0,668	0,361	VALID
Item 2	0,668	0,361	VALID
Item 3	0,617	0,361	VALID
Item 4	0,653	0,361	VALID
Item 5	0,559	0,361	VALID
Item 6	0,668	0,361	VALID
Item 7	0,617	0,361	VALID
Item 8	0,617	0,361	VALID
Item 9	0,238	0,361	TIDAK VALID
Item 10	0,521	0,361	VALID
Item 11	0,694	0,361	VALID
Item 12	0,653	0,361	VALID
Item 13	0,270	0,361	TIDAK VALID
Item 14	0,331	0,361	TIDAK VALID
Item 15	0,333	0,361	TIDAK VALID
Item 16	0,668	0,361	VALID
Item 17	0,132	0,361	TIDAK VALID
Item 18	0,471	0,361	VALID

		JUMLAH
P1	Pearson Correlation	.668"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P2	Pearson Correlation	.668"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P3	Pearson Correlation	.617"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P4	Pearson Correlation	.653"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P5	Pearson Correlation	.559"
	Sig. (2-tailed)	.001
	N	30
P6	Pearson Correlation	.668"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P7	Pearson Correlation	.617"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P8	Pearson Correlation	.617"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P9	Pearson Correlation	.238
	Sig. (2-tailed)	.206
	N	30
P10	Pearson Correlation	.521"
	Sig. (2-tailed)	.003
	N	30

P11	Pearson Correlation	.694**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P12	Pearson Correlation	.653**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P13	Pearson Correlation	.270
	Sig. (2-tailed)	.150
	N	30
P14	Pearson Correlation	.331
	Sig. (2-tailed)	.074
	N	30
P15	Pearson Correlation	.333
	Sig. (2-tailed)	.072
	N	30
P16	Pearson Correlation	.668**
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P17	Pearson Correlation	.132
	Sig. (2-tailed)	.487
	N	30
P18	Pearson Correlation	.471**
	Sig. (2-tailed)	.009
	N	30

#### Lampiran 4. Uji Reabilitas Pengetahuan

##### Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded <sup>a</sup>	0	.0
Total	30	100.0

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

##### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.738	19

#### Lampiran 5. Uji Validitas Sikap

Variabel	Nilai R hitung	Nilai R tabel	Keputusan
Item 1	0,552	0,361	VALID
Item 2	0,838	0,361	VALID
Item 3	0,724	0,361	VALID
Item 4	0,740	0,361	VALID
Item 5	0,626	0,361	VALID
Item 6	0,491	0,361	VALID
Item 7	0,535	0,361	VALID
Item 8	0,373	0,361	VALID
Item 9	0,513	0,361	VALID
Item 10	0,826	0,361	VALID

		TOTAL
S1	Pearson Correlation	.552"
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
S2	Pearson Correlation	.838"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
S3	Pearson Correlation	.724"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
S4	Pearson Correlation	.740"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
S5	Pearson Correlation	.626"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
S6	Pearson Correlation	.491"
	Sig. (2-tailed)	.006
	N	30
S7	Pearson Correlation	.535"
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
S8	Pearson Correlation	.373'
	Sig. (2-tailed)	.042
	N	30
S9	Pearson Correlation	.513"
	Sig. (2-tailed)	.004
	N	30
S10	Pearson Correlation	.826"
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30

### Lampiran 6. Uji Reabilitas Sikap

**Case Processing Summary**

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded <sup>a</sup>	0	.0
Total	30	100.0

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

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.750	11

### Lampiran 7. Uji Validitas Perilaku

Variabel	Nilai R hitung	Nilai R tabel	Keputusan
Item 1	0,546	0,361	VALID
Item 2	0,619	0,361	VALID
Item 3	0,546	0,361	VALID
Item 4	0,619	0,361	VALID
Item 5	0,041	0,361	TIDAK VALID
Item 6	0,572	0,361	VALID
Item 7	0,522	0,361	VALID
Item 8	0,522	0,361	VALID
Item 9	0,440	0,361	VALID

	HASIL
X1 Pearson Correlation	.546"
Sig. (2-tailed)	.002
N	30
X2 Pearson Correlation	.619"
Sig. (2-tailed)	.000
N	30
X3 Pearson Correlation	.546"
Sig. (2-tailed)	.002
N	30
X4 Pearson Correlation	.619"
Sig. (2-tailed)	.000
N	30
X5 Pearson Correlation	.041
Sig. (2-tailed)	.829
N	30
X6 Pearson Correlation	.572"
Sig. (2-tailed)	.001
N	30
X7 Pearson Correlation	.522"
Sig. (2-tailed)	.003
N	30
X8 Pearson Correlation	.522"
Sig. (2-tailed)	.003
N	30
X9 Pearson Correlation	.440'
Sig. (2-tailed)	.015
N	30

### Lampiran 8. Uji Reabilitas Perilaku

#### Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded <sup>a</sup>	0	.0
Total	30	100.0

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

#### Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.695	10

### Lampiran 9. Analisa Hasil Hubungan Sikap, Pengetahuan, Perilaku Frekuensi

#### Statistics

##### Pengetahuan

N	Valid	82
	Missing	0

#### Pengetahuan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Baik	61	74.4	74.4	74.4
Cukup	15	18.3	18.3	92.7
Kurang	6	7.3	7.3	100.0
Total	82	100.0	100.0	

**Sikap**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Baik	57	69.5	69.5	69.5
Cukup	25	30.5	30.5	100.0
Total	82	100.0	100.0	

**Perilaku**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Baik	55	67.1	67.1	67.1
Cukup	27	32.9	32.9	100.0
Total	82	100.0	100.0	

**A. Hubungan Pengetahuan dengan Sikap****Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
pengetahuan * sikap	82	100.0%	0	.0%	82	100.0%

### pengetahuan \* sikap Crosstabulation

Count		sikap		Total
		BAIK	CUKUP	
pengetahuan	BAIK	46	15	61
	CUKUP	6	9	15
	KURANG	5	1	6
Total		57	25	82

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	7.707 <sup>a</sup>	2	.021
Likelihood Ratio	7.203	2	.027
Linear-by-Linear Association	1.186	1	.276
N of Valid Cases	82		

a. 3 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,83.

## B. Hubungan Pengetahuan dan Perilaku

### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
pengetahuan * perilaku	82	100.0%	0	.0%	82	100.0%

**pengetahuan \* perilaku Crosstabulation**

Count	Perilaku			Total
			BAIK	
	CUKUP	KURANG		
pengetahuan	BAIK	46	15	61
	CUKUP	5	10	15
	KURANG	2	4	6
Total		53	29	82

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Pearson Chi-Square	12.100 <sup>a</sup>	2	.002
Likelihood Ratio	11.764	2	.003
Linear-by-Linear Association	10.251	1	.001
N of Valid Cases	82		

a. 2 cells (33,3%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,12.

**C. Hubungan Sikap dan Perilaku**

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
sikap * perilaku	82	100.0%	0	.0%	82	100.0%

**sikap \* perilaku Crosstabulation**

Count				
		perilaku		Total
		BAIK	CUKUP	
Sikap	BAIK	49	8	57
	CUKUP	4	21	25
Total		53	29	82

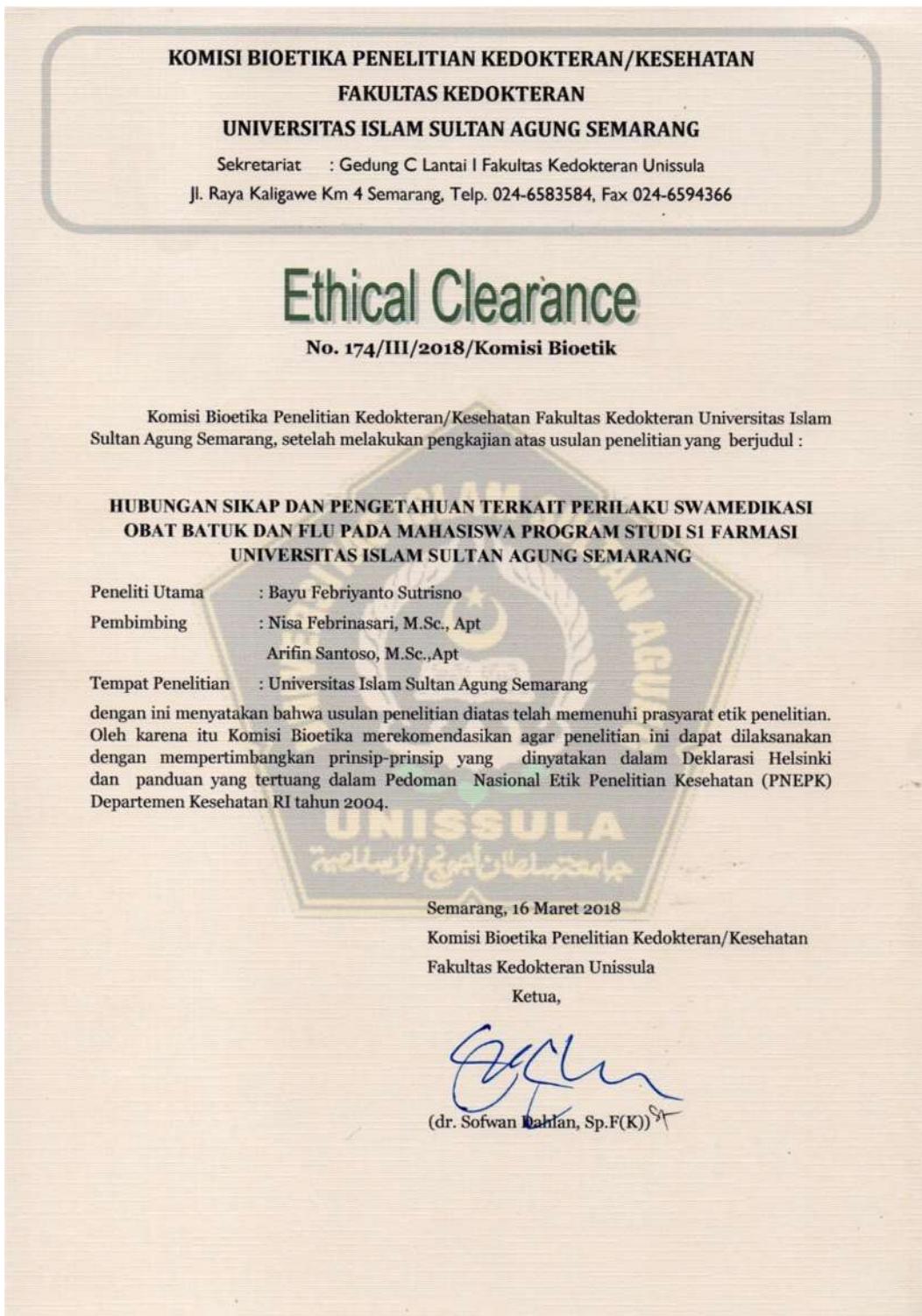
**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	37.215 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	34.217	1	.000		
Likelihood Ratio	38.326	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	36.761	1	.000		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	82				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8,84.

b. Computed only for a 2x2 table

**Lampiran 10. Ethical Clearance**



## Lampiran 11. Surat Penelitian



**YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG**  
**UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG (UNISSULA)**  
 Jl. Raya Kaligawe Km.4 Semarang 50112 Telp.(024) 6583584 (8 Sal) Fax.(024) 6582455  
 email: [informasi@unissula.ac.id](mailto:informasi@unissula.ac.id) web : [www.unissula.ac.id](http://www.unissula.ac.id)



### PRODI FARMASI FK

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 193/KTI/SA-K-Fa/III/2018

FORM-SA-K-FARMASI-024

Lampiran :-

Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada : Yth. Dekan Fakultas Kedokteran  
 Universitas Islam Sultan Agung  
 Semarang

Assalamu'alaikum wr. wb.

Dengan ini kami hadapkan mahasiswa Fakultas Kedokteran Prodi. Farmasi  
 Universitas Islam Sultan Agung ( UNISSULA ) Semarang berikut :

Nama : Bayu Febriyanto Sutrisno  
 N.I.M. : 33101400274  
 Semester : VII (Tujuh)

Mohon diijinkan untuk melakukan penelitian berupa pengambilan data  
 dengan penyebaran kuisioner sebagai bahan penulisan **Karya Tulis Ilmiah**  
**dengan judul :**

**Hubungan Pengetahuan Dengan Sikap Terkait Perilaku Swamedikasi Obat  
 Batuk dan Flu Pada Mahasiswa S1 Farmasi di Universitas Islam Sultan Agung  
 Semarang**

Dengan Pembimbing I : Nisa Febrinasari, M.Sc., Apt

Pembimbing II : Arifin Santoso, M.Sc., Apt

Demikian atas bantuan serta kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum wr. wb.

Semarang, 5 Maret 2018



**Lampiran 12. Dokumentasi Penelitian**

