

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Surat Persetujuan Subjek Penelitian



#### SURAT PERSETUJUAN SUBYEK PENELITIAN

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama :

Tanggal Lahir :

Jenis kelamin :

Alamat :

No. KTP :

Pekerjaan :

Setelah mendapat keterangan secukupnya serta menyadari manfaat dan resiko penelitian tersebut di bawah ini yang berjudul :

Dengan sukarela menyetujui diikutsertakan dalam penelitian di atas dengan catatan bila suatu waktu merasa dirugikan dalam bentuk apapun, berhak membatalkan persetujuan ini.

Sekarang, .....20

Mengetahui,  
Penanggung jawab penelitian

Yang menyetujui,

(.....)

(.....)

Saksi

(.....)

**Lampiran 2. Permohonan Persetujuan menjadi Responden Penelitian****Kuesioner Prodi Farmasi Fakultas Kedokteran****Universitas Islam Sultan Agung Semarang**

No. Responden :

Tgl. Wawancara :

**KUESIONER PENELITIAN****HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN OBAT  
HIPERTENSI PADA PASIEN HIPERTENSI DI INSTALASI RAWAT  
JALAN RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG****Pengantar**

Dalam rangka penelitian, dengan ini peneliti memohon kerelaan Bapak/Ibu/Saudara/i dan partisipasinya untuk memberikan jawaban sesuai dengan keadaan yang Bapak/Ibu/Saudara/i alami dan rasakan. Kerahasiaan penelitian ini dijamin dan hanya di gunakan untuk kepentingan pendidikan dan sumbangan pemikiran sebagai data penelitian berkaitan dengan tugas akhir peneliti

Peneliti

**( Nurviana Novitasari)**

### Lampiran 3. Surat Persetujuan menjadi Responden Penelitian

#### LEMBAR PERSETUJUAN SEBAGAI RESPONDEN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Umur :

Alamat Rumah :

No HP/Telepon :

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa saya telah mendapatkan penjelasan mengenai tujuan, manfaat dan prosedur dari penelitian yang berjudul ***Hubungan Pengetahuan Dengan Kepatuhan Obat Hipertensi Pada Pasien Hipertensi Di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.***

Saya dengan ikhlas dan sukarela menyatakan ikut serta sebagai responden dalam penelitian ini, dan saya berhak untuk mengundurkan diri apabila terdapat sesuatu hal yang merugikan saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan tanpa ada paksaan dari pihak manapun untuk selanjutnya dapat di gunakan sebagai bukti persetujuan penggunaan data pada kuesioner guna keperluan penelitian.

Semarang, 2020

Responden

## Lampiran 4. Kuesioner Penelitian

### KUESIONER PENELITIAN

#### HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN OBAT HIPERTENSI PADA PASIEN HIPERTENSI DI INSTALASI RAWAT JALAN RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG

#### Petunjuk Pегisian Kuesioner:

1. Jawablah pertanyaan ini dengan benar dan sejujur jujurnya, isilah sesuai jawaban anda pada kolom yang tersedia dengan memberikan tanda √.
2. Selamat mengisi dan terimakasih.

No. REKAM MEDIS :.....

#### A. IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama : .....
2. Alamat : .....
3. TTL / Umur : .....
4. Jenis Kelamin :  Laki- laki  Perempuan
5. Pendidikan Terakhir :  Tidak Sekolah  Tidak Tamat SD  
 Tamat SD  Tamat SMP/MTS  
 Tamat SMA/SMK  
 Tamat Perguruan Tinggi
6. Pekerjaan :  PNS  Pegawai swasta  
 Pedagang  Petani  
 Buruh  
 Lain – lain, sebutkan.....

7. Rata – rata pendapatan per bulan : Rp.
8. Status Pernikahan : Belum Menikah Menikah

### B. Riwayat Kesehatan

1. Lama menderita penyakit hipertensi :  $\leq 5$  tahun  $\geq 5$  tahun
2. Apakah anda memiliki penyakit lain selain hipertensi ?
- Diabetes militus       jantung koroner       dislipdemia       Lainnya
3. Apakah anda seorang perokok?
- Iya       tidak
4. Kapan anda terakhir kali memeriksakan tekanan darah anda?

### A. Kuesioner HK-LS ( Kuesioner Pengetahuan Pasien)

Jawablah pertanyaan berikut ini sesuai dengan pengetahuan Bapak/Ibu/Saudara/i pada kolom yang tersedia dengan memberikan tanda√

Skala Tingkat Pengetahuan Hipertensi (HK-LS)	Benar (B)	Salah (TH)	Tidak tahu (TH)
Tekanan darah sistolik (maksimum) atau diastolik tinggi (minimum) menunjukkan peningkatan tekanan darah.			
Tekanan darah diastolik tinggi (minimum) juga menunjukkan peningkatan tekanan darah.			
Tekanan darah tinggi disebabkan oleh penuaan ( faktor usia) , sehingga tidak memerlukan perawatan ( pengobatan ).			

Jika obat untuk tekanan darah tinggi dapat mengendalikan nilai tekanan darah, maka tidak perlu mengubah gaya hidup.			
Jika orang dengan tekanan darah tinggi mengubah gaya hidupnya, tidak perlu meminum obat.			
Orang dengan tekanan darah tinggi harus minum obat karena itu adalah cara terbaik.			
Obat tekanan darah tinggi harus di minum setiap hari.			
Orang meminum obat tekanan darah tinggi ketika keadaan merasa buruk atau sakit			
Orang dengan tekanan darah tinggi harus minum obat selama hidupnya.			
Orang dengan tekanan darah tinggi, memasak dengan menggoreng adalah cara terbaik untuk menyiapkan makanan.			
Orang dengan tekanan darah tinggi, memasak dengan memanggang atau merebus adalah cara terbaik untuk menyiapkan makanan.			
Orang dengan tekanan darah tinggi tidak perlu mengendalikan jumlah garam pada makanannya, selama meminum obat secara rutin.			

1) Orang dengan tekanan darah tinggi harus rutin makan buah dan sayuran.			
2) Salah satu makanan tinggi protein hewani adalah daging merah merupakan makanan terbaik untuk orang tekanan darah tinggi.			
3) Salah satu makanan tinggi protein hewani adalah daging putih merupakan makanan terbaik untuk orang tekanan darah tinggi.			
4) Orang dengan tekanan darah tinggi tidak boleh merokok.			
5) Orang dengan tekanan darah tinggi dapat minum alkohol .			
6) Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan stroke.			
7) Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan serangan jantung.			
8) Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan kematian dini.			
9) Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan gagal ginjal.			
10) Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan kerusakan mata.			

Petunjuk penggunaan:

Pernyataan yang dijawab benar bernilai 1.

Pernyataan yang dijawab tidak benar bernilai 0.

Pernyataan yang dijawab tidak tahu bernilai 0.

Nilai maksimal untuk seluruh skala adalah 22.

13 butir benar dan 9 butir tidak benar:

- Butir yang benar: 1, 2, 7, 9, 11, 13, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22
- Butir yang tidak benar: 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 17

Butir-butir tersebut terbagi ke dalam 6 sub-kategori:

- Definisi: butir 1 dan 2
- Penanganan medis: butir 6,7, 8, dan 9
- Kepatuhan minum obat: butir 3, 4,5, an 12
- Gaya hidup: butir 10,11, 13, 16, dan 17
- Pola makan: butir 14 dan 15
- Komplikasi: butir 18, 19, 20, 21 dan 22

## B. Kuesioner Morisky – Green – Levine ( Kuesioner Kepatuhan Minum Obat)

Isilah sesuai jawaban anda pada kolom yang tersedia dengan memberikan tanda√

No	Butir	Ya	Tidak
1	Apakah Anda pernah lupa minum obat ?		
2	Apakah Anda kadang – kadang ceroboh saat meminum obat		
3	Ketika Anda merasa lebih baik, apakah Anda terkadang berhenti minum obat ?		
4	Terkadang jika anda merasa lebih buruk saat minum obat , apakah Anda berhenti meminumnya?		



### Lampiran 5. Hasil Pengolahan Data

#### UJI VALIDITAS VARIABEL PENGETAHUAN

		Pengetahuan
Pengetahuan	Pearson Correlation	1
	Sig. (2-tailed)	
	N	30
P1	Pearson Correlation	.657(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P2	Pearson Correlation	.677(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P3	Pearson Correlation	.466(**)
	Sig. (2-tailed)	.009
	N	30
P4	Pearson Correlation	.577(**)
	Sig. (2-tailed)	.001
	N	30
P5	Pearson Correlation	.696(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P6	Pearson Correlation	.554(**)
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P7	Pearson Correlation	.720(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P8	Pearson Correlation	.536(**)
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P9	Pearson Correlation	.731(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P10	Pearson Correlation	.696(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P11	Pearson Correlation	.754(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P12	Pearson Correlation	.514(**)
	Sig. (2-tailed)	.004
	N	30

P13	Pearson Correlation	.447(*)
	Sig. (2-tailed)	.013
	N	30
P14	Pearson Correlation	.421(*)
	Sig. (2-tailed)	.020
	N	30
P15	Pearson Correlation	.714(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P16	Pearson Correlation	.469(**)
	Sig. (2-tailed)	.009
	N	30
P17	Pearson Correlation	.771(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P18	Pearson Correlation	.534(**)
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P19	Pearson Correlation	.654(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P20	Pearson Correlation	.703(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30
P21	Pearson Correlation	.545(**)
	Sig. (2-tailed)	.002
	N	30
P22	Pearson Correlation	.749(**)
	Sig. (2-tailed)	.000
	N	30

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

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

## Lampiran 6. Uji Reliabilitas Variabel Pengetahuan

### Reliability

#### 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
.922	22

#### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
P1	17.5000	23.638	.615	.918
P2	17.5333	23.361	.634	.918
P3	17.6000	23.972	.396	.923
P4	17.6000	23.490	.516	.920
P5	17.5000	23.500	.658	.917
P6	17.5667	23.702	.494	.921
P7	17.5667	23.013	.678	.917
P8	17.4667	24.257	.491	.920
P9	17.5333	23.154	.693	.917
P10	17.5000	23.500	.658	.917
P11	17.5667	22.875	.716	.916
P12	17.4667	24.326	.467	.921
P13	17.4667	24.533	.397	.922
P14	17.5000	24.466	.363	.923
P15	17.4667	23.706	.682	.917
P16	17.4667	24.464	.420	.922
P17	17.5667	22.806	.735	.916
P18	17.5333	23.913	.477	.921
P19	17.5667	23.289	.604	.918
P20	17.6000	22.938	.656	.917
P21	17.6000	23.628	.482	.921
P22	17.5333	23.085	.713	.916

## Lampiran 7. Uji Validitas Variabel Kepatuhan

### Correlations

Correlations

		Kepatuhan	K1	K2	K3	K4
Kepatuhan	Pearson Correlation	1	.723**	.853**	.855**	.694**
	Sig. (2-tailed)		.000	.000	.000	.000
	N	30	30	30	30	30
K1	Pearson Correlation	.723**	1	.452*	.583**	.224
	Sig. (2-tailed)	.000		.012	.001	.235
	N	30	30	30	30	30
K2	Pearson Correlation	.853**	.452*	1	.641**	.539**
	Sig. (2-tailed)	.000	.012		.000	.002
	N	30	30	30	30	30
K3	Pearson Correlation	.855**	.583**	.641**	1	.447*
	Sig. (2-tailed)	.000	.001	.000		.013
	N	30	30	30	30	30
K4	Pearson Correlation	.694**	.224	.539**	.447*	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.235	.002	.013	
	N	30	30	30	30	30

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

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



## Lampiran 8. Uji Reliabilitas Variabel Kepatuhan

### Reliability

#### 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
.790	4

#### Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
K1	.8000	.40684	30
K2	.7333	.44978	30
K3	.8000	.40684	30
K4	.8333	.37905	30

#### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
K1	2.3667	1.068	.509	.781
K2	2.4333	.875	.694	.686
K3	2.3667	.930	.721	.675
K4	2.3333	1.126	.486	.790

## Lampiran 9. Analisa *Frequencies*

### Frequency Table

#### JENIS KELAMIN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulativ e Percent
Valid	Laki-laki	40	46.5	46.5	46.5
	Perempuan	46	53.5	53.5	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

#### USIA

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulativ e Percent
Valid	<30 Tahun	1	1.2	1.2	1.2
	31-40 Tahun	3	3.5	3.5	4.7
	41-50 Tahun	16	18.6	18.6	23.3
	51-60 Tahun	32	37.2	37.2	60.5
	61-70 Tahun	30	34.9	34.9	95.3
	>70 Tahun	4	4.7	4.7	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

#### PENDIDIKAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulativ e Percent
Valid	Tidak tamat SD	3	3.5	3.5	3.5
	SD	16	18.6	18.6	22.1
	SMP	15	17.4	17.4	39.5
	SMA/SMK	22	25.6	25.6	65.1
	D3	4	4.7	4.7	69.8
	PT	26	30.2	30.2	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

#### PEROKOK AKTIF

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulativ e Percent
Valid	Tidak	72	83.7	83.7	83.7
	Ya	14	16.3	16.3	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

### Tingkat Kepatuhan Morisky Green Levine

#### MGL

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	15	17.4	17.4	17.4
	Tinggi	71	82.6	82.6	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

### Tingkat Kepatuhan Pill Count

#### KEPATUHAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Patuh	71	82.6	82.6	82.6
	Tidak Patuh	15	17.4	17.4	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

### Tingkat Pengetahuan HK – LS

#### PENGETAHUAN

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Rendah	2	2.3	2.3	2.3
	Sedang	13	15.1	15.1	17.4
	Tinggi	71	82.6	82.6	100.0
	Total	86	100.0	100.0	



## Lampiran 10. Analisa Bivariat / Uji Fisher

### Crosstabs

#### Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
KEPATUHAN * KEPATUHAN	86	100.0%	0	.0%	86	100.0%

#### KEPATUHAN \* KEPATUHAN Crosstabulation

			KEPATUHAN		Total
			Tidak Patuh	Patuh	
KEPATUHAN	Rendah / Sedang	Count	14	1	15
		Expected Count	2.4	12.6	15.0
		% within KEPATUHAN	93.3%	6.7%	100.0%
		% within KEPATUHAN	100.0%	1.4%	17.4%
		% of Total	16.3%	1.2%	17.4%
	Tinggi	Count	0	71	71
		Expected Count	11.6	59.4	71.0
		% within KEPATUHAN	.0%	100.0%	100.0%
		% within KEPATUHAN	.0%	98.6%	82.6%
		% of Total	.0%	82.6%	82.6%
Total	Count	14	72	86	
	Expected Count	14.0	72.0	86.0	
	% within KEPATUHAN	16.3%	83.7%	100.0%	
	% within KEPATUHAN	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	16.3%	83.7%	100.0%	



## Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	79.152 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	72.452	1	.000		
Likelihood Ratio	69.066	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	78.231	1	.000		
N of Valid Cases <sup>d</sup>	86				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,44.

b. Computed only for a 2x2 table

**Tekanan darah sistolik (maksimum) atau diastolik tinggi (minimum) menunjukkan peningkatan tekanan darah.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	2	2.3	2.3	2.3
	Benar	84	97.7	97.7	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Tekanan darah diastolik tinggi (minimum) juga menunjukkan peningkatan tekanan darah.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	3	3.5	3.5	3.5
	Benar	83	96.5	96.5	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Tekanan darah tinggi disebabkan oleh penuaan ( faktor usia ) , sehingga tidak memerlukan perawatan ( pengobatan ).**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	11	12.8	12.8	12.8
	Benar	75	87.2	87.2	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Jika obat untuk tekanan darah tinggi dapat mengendalikan nilai tekanan darah, maka tidak perlu mengubah gaya hidup.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	14	16.3	16.3	16.3
	Benar	72	83.7	83.7	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Jika orang dengan tekanan darah tinggi mengubah gaya hidupnya, tidak perlu meminum obat.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	13	15.1	15.1	15.1
	Benar	73	84.9	84.9	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Orang dengan tekanan darah tinggi harus minum obat karena itu adalah cara terbaik.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	11	12.8	12.8	12.8
	Benar	75	87.2	87.2	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Obat tekanan darah tinggi harus di minum setiap hari.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	13	15.1	15.1	15.1
	Benar	73	84.9	84.9	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Orang meminum obat tekanan darah tinggi ketika keadaan merasa buruk atau sakit**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	12	14.0	14.0	14.0
	Benar	74	86.0	86.0	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Orang dengan tekanan darah tinggi harus minum obat selama hidupnya.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	9	10.5	10.5	10.5
	Benar	77	89.5	89.5	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Orang dengan tekanan darah tinggi, memasak dengan menggoreng adalah cara terbaik untuk menyiapkan makanan.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	11	12.8	12.8	12.8
	Benar	75	87.2	87.2	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Orang dengan tekanan darah tinggi, memasak dengan memanggang atau merebus adalah cara terbaik untuk menyiapkan makanan.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	10	11.6	11.6	11.6
	Benar	76	88.4	88.4	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Orang dengan tekanan darah tinggi tidak perlu mengendalikan jumlah garam pada makanannya, selama meminum obat secara rutin.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	7	8.1	8.1	8.1
	Benar	79	91.9	91.9	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Orang dengan tekanan darah tinggi harus rutin makan buah dan sayuran.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	10	11.6	11.6	11.6
	Benar	76	88.4	88.4	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Salah satu makanan tinggi protein hewani adalah daging merah merupakan makanan terbaik untuk orang tekanan darah tinggi.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	9	10.5	10.5	10.5
	Benar	77	89.5	89.5	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Salah satu makanan tinggi protein hewani adalah daging putih merupakan makanan terbaik untuk orang tekanan darah tinggi.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	7	8.1	8.1	8.1
	Benar	79	91.9	91.9	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Orang dengan tekanan darah tinggi tidak boleh merokok.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	13	15.1	15.1	15.1
	Benar	73	84.9	84.9	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Orang dengan tekanan darah tinggi dapat minum alkohol .**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	5	5.8	5.8	5.8
	Benar	81	94.2	94.2	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan stroke.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	6	7.0	7.0	7.0
	Benar	80	93.0	93.0	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan serangan jantung.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	10	11.6	11.6	11.6
	Benar	76	88.4	88.4	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan kematian dini.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	11	12.8	12.8	12.8
	Benar	75	87.2	87.2	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan gagal ginjal.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	8	9.3	9.3	9.3
	Benar	78	90.7	90.7	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan kerusakan mata.**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Salah	4	4.7	4.7	4.7
	Benar	82	95.3	95.3	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

## KEPATUHAN

**Apakah Anda pernah lupa minum obat ?**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	11	12.8	12.8	12.8
	Tidak	75	87.2	87.2	100.0
	Total	86	100.0	100.0	

**Apakah Anda kadang – kadang ceroboh saat meminum obat**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	12	14.0	14.0	14.0
Tidak	74	86.0	86.0	100.0
Total	86	100.0	100.0	

**Ketika Anda merasa lebih baik, apakah Anda terkadang berhenti minum obat ?**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	10	11.6	11.6	11.6
Tidak	76	88.4	88.4	100.0
Total	86	100.0	100.0	

**Terkadang jika anda merasa lebih buruk saat minum obat , apakah Anda berhenti meminumnya?**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	10	11.6	11.6	11.6
Tidak	76	88.4	88.4	100.0
Total	86	100.0	100.0	

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Tekanan darah sistolik (maksimum) atau diastolik tinggi (minimum) menunjukkan peningkatan tekanan darah.	86	.00	1.00	.9767	.15160
Tekanan darah diastolik tinggi (minimum) juga menunjukkan peningkatan tekanan darah.	86	.00	1.00	.9651	.18456
Tekanan darah tinggi disebabkan oleh penuaan ( faktor usia ) , sehingga tidak memerlukan perawatan ( pengobatan ).	86	.00	1.00	.8721	.33595
Jika obat untuk tekanan darah tinggi dapat mengendalikan nilai tekanan darah, maka tidak perlu mengubah gaya hidup.	86	.00	1.00	.8372	.37134
Jika orang dengan tekanan darah tinggi mengubah gaya hidupnya, tidak perlu meminum obat.	86	.00	1.00	.8488	.36031
Orang dengan tekanan darah tinggi harus minum obat karena itu adalah cara terbaik.	86	.00	1.00	.8721	.33595

Obat tekanan darah tinggi harus di minum setiap hari.	86	.00	1.00	.8488	.36031
Orang meminum obat tekanan darah tinggi ketika keadaan merasa buruk atau sakit	86	.00	1.00	.8605	.34854
Orang dengan tekanan darah tinggi harus minum obat selama hidupnya.	86	.00	1.00	.8953	.30790
Orang dengan tekanan darah tinggi, memasak dengan menggoreng adalah cara terbaik untuk menyiapkan makanan.	86	.00	1.00	.8721	.33595
Orang dengan tekanan darah tinggi, memasak dengan memanggang atau merebus adalah cara terbaik untuk menyiapkan makanan.	86	.00	1.00	.8837	.32244
Orang dengan tekanan darah tinggi tidak perlu mengendalikan jumlah garam pada makanannya, selama meminum obat secara rutin.	86	.00	1.00	.9186	.27505
Orang dengan tekanan darah tinggi harus rutin makan buah dan sayuran.	86	.00	1.00	.8837	.32244
Salah satu makanan tinggi protein hewani adalah daging merah merupakan makanan terbaik untuk orang tekanan darah tinggi.	86	.00	1.00	.8953	.30790
Salah satu makananan tinggi protein hewani adalah daging putih merupakan makanan terbaik untuk orang tekanan darah tinggi.	86	.00	1.00	.9186	.27505
Orang dengan tekanan darah tinggi tidak boleh merokok.	86	.00	1.00	.8488	.36031
Orang dengan tekanan darah tinggi dapat minum alkohol .	86	.00	1.00	.9419	.23538
Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan stroke.	86	.00	1.00	.9302	.25625
Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan serangan jantung.	86	.00	1.00	.8837	.32244
Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan kematian dini.	86	.00	1.00	.8721	.33595
Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan gagal ginjal.	86	.00	1.00	.9070	.29217
Jika tekanan darah tinggi tidak diobati, maka dapat menyebabkan kerusakan mata.	86	.00	1.00	.9535	.21183
Apakah Anda pernah lupa minum obat ?	86	.00	1.00	.8721	.33595
Apakah Anda kadang – kadang ceroboh saat meminum obat	86	.00	1.00	.8605	.34854
Ketika Anda merasa lebih baik, apakah Anda terkadang berhenti minum obat ?	86	.00	1.00	.8837	.32244
Terkadang jika anda merasa lebih buruk saat minum obat , apakah Anda berhenti meminumnya?	86	.00	1.00	.8837	.32244
Valid N (listwise)	86				

**Lampiran 11. Data Pasien HT Sebelum *Pill Count***

No. pasien	Jenis Kelamin	Usia	Diagnosa	Sebelum				Jumlah obat yang di terima
				TD (mmHg)		MGL		
				sistolik	diastolik	skor	kategori	
1	P	57 thn	hipertensi	160	100	3	Rendah	30
2	P	50 thn	hipertensi	150	80	3	Rendah	30
3	P	26 thn	hipertensi	120	80	4	Tinggi	30
4	P	68 thn	hipertensi	130	80	4	Tinggi	30
5	L	74 thn	hipertensi	170	100	2	Rendah	30
6	P	67 thn	hipertensi	150	90	3	Rendah	30
7	L	70 thn	hipertensi	160	90	3	Rendah	30
8	L	63 thn	hipertensi	130	100	3	Rendah	30
9	P	58 thn	hipertensi	170	90	3	Rendah	30
10	P	67 thn	hipertensi	156	95	3	Rendah	30
11	L	43 thn	hipertensi	130	90	2	Rendah	30
12	L	65 thn	hipertensi	140	90	3	Rendah	30
13	P	35 thn	hipertensi	150	90	4	Tinggi	30
14	P	66 thn	hipertensi	180	99	3	Rendah	30
15	L	65 thn	hipertensi	179	97	3	Rendah	30
16	P	53 thn	hipertensi	200	100	3	Rendah	30
17	P	61 thn	hipertensi	160	90	3	Rendah	30
18	L	69 thn	hipertensi	154	78	4	Tinggi	30
19	P	62 thn	hipertensi	140	80	4	Tinggi	30
20	P	65 thn	hipertensi	150	80	3	Rendah	30
21	L	46 thn	hipertensi	150	80	2	Rendah	30
22	P	46 thn	hipertensi	170	80	3	Rendah	30
23	P	65 thn	hipertensi	170	90	3	Rendah	30
24	L	66 thn	hipertensi	166	95	3	Rendah	30
25	L	66 thn	hipertensi	200	80	2	Rendah	30
26	P	60 thn	hipertensi	135	80	4	Tinggi	30
27	P	45 thn	hipertensi	145	90	3	Rendah	30
28	L	73 thn	hipertensi	180	60	3	Rendah	30
29	L	65 thn	hipertensi	160	100	3	Rendah	30
30	L	64 thn	hipertensi	170	90	3	Rendah	30
31	P	50 thn	hipertensi	150	80	2	Rendah	30
32	P	51 thn	hipertensi	160	100	3	Rendah	30
33	L	65 thn	hipertensi	130	70	4	Tinggi	30
34	P	54 thn	hipertensi	200	90	3	Rendah	30
35	P	47 thn	hipertensi	150	80	3	Rendah	30
36	P	54 thn	hipertensi	140	80	4	Tinggi	30
37	P	58 thn	hipertensi	150	90	3	Rendah	30
38	L	70 thn	hipertensi	140	80	4	Tinggi	30
39	P	46 thn	hipertensi	150	80	3	Rendah	30
40	L	45 thn	hipertensi	120	80	4	Tinggi	30
41	L	66 thn	hipertensi	190	90	3	Rendah	30
42	L	56 thn	hipertensi	140	90	4	Tinggi	30
43	P	42 thn	hipertensi	150	80	4	Tinggi	30
44	P	50 thn	hipertensi	160	70	3	Rendah	30
45	L	55 thn	hipertensi	140	90	4	Tinggi	30
46	L	68 thn	hipertensi	140	80	4	Tinggi	30
47	L	69 thn	Hipertensi	150	80	4	Tinggi	30



48	P	64 thn	Hipertensi	180	100	3	Rendah	30
49	L	68 thn	Hipertensi	130	80	4	Tinggi	30
50	L	69 thn	hipertensi	140	60	4	Tinggi	30
51	P	60 thn	hipertensi	180	90	3	Rendah	30
52	P	65 thn	hipertensi	170	80	3	Rendah	30
53	P	64 thn	hipertensi	180	90	2	Rendah	30
54	P	66 thn	hipertensi	170	80	3	Rendah	30
55	L	57 thn	hipertensi	130	70	3	Tinggi	30
56	P	61 thn	hipertensi	150	90	2	Rendah	30
57	P	55 thn	hipertensi	180	90	3	Kurang	30
58	P	45 thn	Hipertensi	140	80	4	Tinggi	30
59	P	56 thn	Hipertensi	140	90	3	Kurang	30
60	P	64 thn	Hipertensi	130	90	4	Tinggi	30
61	L	50 thn	Hipertensi	160	100	3	Rendah	30
62	P	60 thn	Hipertensi	140	90	4	Tinggi	30
63	L	69 thn	Hipertensi	160	85	3	Rendah	30
64	P	68 thn	Hipertensi	170	90	3	Rendah	30
65	L	63 thn	Hipertensi	170	90	3	Rendah	30
66	L	62 thn	Hipertensi	170	90	3	Rendah	30
67	P	56 thn	Hipertensi	150	80	3	Rendah	30
68	L	34 thn	Hipertensi	170	100	3	Rendah	30
69	L	68 thn	Hipertensi	140	80	4	Tinggi	30
70	P	53 thn	Hipertensi	130	90	4	Tinggi	30
71	P	43 thn	Hipertensi	140	90	3	Rendah	30
72	L	60 thn	Hipertensi	150	80	2	Rendah	30
73	L	55 thn	Hipertensi	150	80	3	Rendah	30
74	L	65 thn	Hipertensi	140	80	4	Tinggi	30
75	P	59 thn	Hipertensi	160	80	3	Rendah	30
76	L	60 thn	Hipertensi	140	90	4	Tinggi	30
77	P	69 thn	Hipertensi	130	70	4	Tinggi	30
78	L	63 thn	Hipertensi	160	100	2	Rendah	30
79	P	65 thn	Hipertensi	100	70	3	Rendah	30
80	P	58 thn	Hipertensi	130	90	3	Rendah	30
81	P	66 thn	Hipertensi	140	90	3	Rendah	30
82	P	53 thn	Hipertensi	150	100	2	Rendah	30
83	P	56 thn	Hipertensi	150	90	1	Rendah	30
84	P	40 thn	Hipertensi	140	90	2	Rendah	30
85	P	60 thn	Hipertensi	160	90	2	Rendah	30
86	P	57 thn	Hipertensi	140	80	4	Tinggi	30

**Lampiran 12. Data Pasien HT sesudah *Pill Count***

No. pasien	Jenis Kelamin	Usia	Jumlah obat yang diterima	Sisa obat	Persentase obat	Kategori Pill count	Kategori MGL	Tekanan darah	keterangan
1	P	57 thn	30	2	93,33%	patuh	tinggi	130/80	Normal
2	P	50 thn	30	1	96,67	patuh	tinggi	125/ 80	Normal
3	P	26 thn	30	2	93,33	Patuh	tinggi	120/80	Normal
4	P	68 thn	30	3	90%	patuh	tinggi	135/ 85	normal
5	L	74 thn	30	0	100 %	Patuh	tinggi	120/80	Normal
6	P	67 thn	30	4	86,66%	patuh	tinggi	145/70	Normal
7	L	70 thn	30	5	83,33 %	patuh	tinggi	110/70	normal
8	L	63 thn	30	0	100 %	Patuh	tinggi	125/ 85	normal
9	P	58 thn	30	0	100%	patuh	Tinggi	140/80	Normal
10	P	67 thn	30	6	80 %	patuh	tinggi	135/60	Norma
11	L	43 thn	30	0	100%	Patuh	tinggi	126/85	Normal
12	L	65 thn	30	7	76,67%	Tidak patuh	rendah	196/90	Tinggi
13	P	35 thn	30	8	73,33%	Tidak patuh	rendah	218/118	Tinggi
14	P	66 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	140/80	Normal
15	L	65 thn	30	3	90%	patuh	tinggi	130/51	Normal
16	P	53 thn	30	10	66,57%	Tidak patuh	rendah	155/96	Tinggi
17	P	61 thn	30	2	93,33 %	patuh	tinggi	142/73	Normal
18	L	69 thn	30	5	83,33%	patuh	tinggi	126/64	Normal
19	P	62 thn	30	13	56,67%	Tidak patuh	rendah	200/100	Tinggi
20	P	65 thn	30	1	96,67%	patuh	tinggi	158/74	Normal
21	L	46 thn	30	9	70%	Tidak patuh	rendah	166/81	Tinggi
22	P	46 thn	30	4	86,66%	patuh	tinggi	138/88	Normal
23	P	65 thn	30	2	93,33%	patuh	tinggi	106/70	Normal
24	L	66 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	106/59	Normal
25	L	66 thn	30	16	46,67%	Tidak patuh	rendah	186/85	Tinggi
26	P	60 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	125/80	Normal
27	P	45 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	125/80	Normal
28	L	73 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	130/80	Normal
29	L	65 thn	30	3	90%	Patuh	tinggi	140/80	Normal
30	L	64 thn	30	1	96,67%	Patuh	tinggi	132/78	Normal
31	P	50 thn	30	0	100%	Patuh	tinggi	127/80	Normal
32	P	51 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	100/70	Normal
33	L	65 thn	30	5	83,33%	patuh	tinggi	120/85	Normal
34	P	54 thn	30	8	76,67	Tidak patuh	rendah	196/100	Tinggi
35	P	47 thn	30	12	60%	Tidak patuh	rendah	163/107	Tinggi
36	P	54 thn	30	0	100%	tinggi	tinggi	120/80	Normal
37	P	58 thn	30	0	100%	tinggi	tinggi	80/31	Normal
38	L	70 thn	30	0	100%	tinggi	tinggi	125/70	Normal
39	P	46 thn	30	1	96,67%	tinggi	tinggi	125/85	Normal
40	L	45 thn	30	1	96,67%	tinggi	tinggi	120/85	Normal
41	L	66 thn	30	0	100%	Tinggi	tinggi	142/80	Normal
42	L	56 thn	30	11	63,33%	Tidak patuh	rendah	180/100	Tinggi
43	P	42 thn	30	2	93,33%	patuh	tinggi	109/ 77	Normal
44	P	50 thn	30	4	86,66%	patuh	tinggi	131/90	Normal
45	L	55 thn	30	0	100%	Patuh	tinggi	133/82	Normal
46	L	68 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	140/80	Normal
47	L	69 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	150/80	Normal

48	P	64 thn	30	5	83,33%	patuh	tinggi	136/86	Normal
49	L	68 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	130/80	Normal
50	L	69 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	120/61	Normal
51	P	60 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	135/85	Normal
52	P	65 thn	30	10	33,33%	Tidak patuh	rendah	170/80	Tinggi
53	P	64 thn	30	2	93,33%	patuh	tinggi	136/86	Normal
54	P	66 thn	30	1	96,67	patuh	tinggi	120/80	Normal
55	L	57 thn	30	19	63,33%	Tidak patuh	rendah	177/103	Tinggi
56	P	61 thn	30	14	46,67%	Tidak patuh	rendah	160/80	Tinggi
57	P	55 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	120/80	Tinggi
58	P	45 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	140/90	Normal
59	P	56 thn	30	3	90%	patuh	tinggi	130/77	Normal
60	P	64 thn	30	1	96,67%	patuh	tinggi	157/87	Normal
61	L	50 thn	30	15	50%	Tidak patuh	rendah	173/90	Tinggi
62	P	60 thn	30	8	73,33%	Tidak patuh	rendah	156/95	Tinggi
63	L	69 thn	30	13	56,67%	Tidak patuh	rendah	171/90	Tinggi
64	P	68 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	120/70	Normal
65	L	63 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	144/94	Normal
66	L	62 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	124/77	Normal
67	P	56 thn	30	1	96,67%	patuh	tinggi	138/90	Normal
68	L	34 thn	30	16	53,33%	Tidak patuh	rendah	160/120	Tinggi
69	L	68 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	131/76	Normal
70	P	53 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	140/85	Normal
71	P	43 thn	30	10	33,33%	Tidak patuh	rendah	180/100	Tinggi
72	L	60 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	130/80	Normal
73	L	55 thn	30	17	56,67%	Tidak patuh	rendah	157/81	Tinggi
74	L	65 thn	30	6	80%	patuh	tinggi	137/85	Normal
75	P	59 thn	30	3	90 %	patuh	tinggi	120/80	Normal
76	L	60 thn	30	0	100%	Patuh	tinggi	140/90	Normal
77	P	69 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	130/80	Normal
78	L	63 thn	30	0	100%	patuh	Tinggi	140/90	Normal
79	P	65 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	128/80	Normal
80	P	58 thn	30	4	86,67%	patuh	tinggi	125/85	Normal
81	P	66 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	140/80	Normal
82	P	53 thn	30	2	93,33%	patuh	tinggi	120/85	Normal
83	P	56 thn	30	0	100%	tinggi	patuh	135/85	Normal
84	P	40 thn	30	11	63,33%	Tidak patuh	rendah	160/100	Tinggi
85	P	60 thn	30	0	100%	patuh	tinggi	130/90	Normal
86	P	57 thn	30	1	96,675	patuh	tinggi	120/70	Normal

Lampiran 13. R Tabel *Produc Moment*r tabel *Produc Moment*

SIGNIFIKANSI ALPHA 5 %				
DF	t tabel satu sisi	t tabel dua sisi	r tabel satu sisi	r tabel dua sisi
1	6,314	12,706	0,988	0,997
2	2,920	4,303	0,900	0,950
3	2,353	3,182	0,805	0,878
4	2,132	2,776	0,729	0,811
5	2,015	2,571	0,669	0,755
6	1,943	2,447	0,622	0,707
7	1,895	2,365	0,582	0,666
8	1,860	2,306	0,549	0,632
9	1,833	2,262	0,521	0,602
10	1,813	2,228	0,497	0,576
11	1,796	2,201	0,476	0,553
12	1,782	2,179	0,458	0,532
13	1,771	2,160	0,441	0,514
14	1,761	2,145	0,426	0,497
15	1,573	2,131	0,412	0,482
16	1,746	2,120	0,400	0,468
17	1,740	2,110	0,389	0,456
18	1,734	2,101	0,378	0,444
19	1,729	2,093	0,369	0,433
20	1,725	2,086	0,360	0,423
21	1,721	2,080	0,352	0,413
22	1,717	2,074	0,344	0,404
23	1,714	2,069	0,337	0,396
24	1,711	2,064	0,330	0,388
25	1,708	2,060	0,323	0,381
26	1,706	2,056	0,317	0,374
27	1,703	2,052	0,312	0,367
28	1,701	2,048	0,306	0,361
29	1,699	2,045	0,301	0,355
30	1,697	2,042	0,296	0,349
31	1,696	2,040	0,291	0,344
32	1,694	2,037	0,287	0,339
33	1,692	2,035	0,283	0,334
34	1,691	2,032	0,279	0,329
35	1,690	2,030	0,275	0,325
36	1,688	2,028	0,271	0,320
37	1,687	2,026	0,267	0,316
38	1,686	2,024	0,264	0,312
39	1,685	2,023	0,261	0,308
40	1,684	2,021	0,257	0,304
41	1,683	2,020	0,254	0,301
42	1,682	2,018	0,251	0,297
43	1,681	2,017	0,248	0,294
44	1,680	2,015	0,246	0,291
45	1,679	2,014	0,243	0,288
46	1,679	2,013	0,240	0,285
47	1,678	2,012	0,238	0,282
48	1,677	2,011	0,235	0,279
49	1,677	2,010	0,233	0,276
50	1,676	2,009	0,231	0,273

## Lampiran 14. Surat Pengantar Skripsi



PRODI FARMASI FK

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

FORM-SA-K-FARMASI-024

Nomor : 111/KTI/SA-K-Fa/X/2020

Lampiran : -

Perihal : Surat Pengantar

Kepada : **Yth. Direktur Utama**

**Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang**

**Di Tempat**

Assalamu'alaikum wr. wb.

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

Nama : **Nurviana Novitasari**

NIM : **33101300221**

Semester : **XIV (Empat Belas)**

Mohon diijinkan untuk melakukan penelitian berupa pengambilan data di Komite Medik, Instalasi Rekam Medis serta akan wawancara kepada pasien di bagian instalasi rawat jalan poli penyakit dalam sebagai bahan penulisan

**Karya Tulis Ilmiah dengan judul :**

**Hubungan Pengetahuan Dengan Kepatuhan Obat Pada Pasien Hipertensi Di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang**

Pembimbing I : Apt. Meki Pranata, M.Farm

Pembimbing II : Apt. Farroh Bintang Sabiti, M.Farm

Demikian atas bantuan serta kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Semarang, 15 Oktober 2020  
 Prodi Farmasi  
  
 Adun Rosyid, M.Sc., Apt.



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 web : www.unissula.ac.id



**PRODI FARMASI FK**

Bismillah Membangun Generasi Khaira Ummah

Nomor : 112/KTI/SA-K-Fa/X/2020

**FORM-SA-K-FARMASI-024**

Lampiran :-

Perihal : Surat Pengantar

Kepada : **Yth. Direktur Utama**

**Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang**

**Di Tempat**

Assalamu'alaikum wr. wb.

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

Nama : **Nurvlana Novltasari**

NIM : **33101300221**

Semester : **XIV (Empat Belas)**

Mohon diijinkan untuk membuat ethical clearance sebagai bahan penulisan

**Karya Tulis Ilmiah dengan Judul :**

**Hubungan Pengetahuan Dengan Kepatuhan Obat Pada Pasien Hipertensi Di**

**Instalatasi Rawat Jalan Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang**

Pembimbing I : Apt. Meki Pranata, M.Farm

Pembimbing II : Apt. Farroh Bintang Sabiti, M.Farm

Demikian atas bantuan serta kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Semarang, 15 Oktober 2020

Ra. Prodi Farmasi

Apun Rosyid, M.Sc., Apt.

## Lampiran 15. Surat Ijin Penelitian



Nomor : 4547 /B/RSI-SA/XI/2020  
Lamp : -  
Hal : Ijin Penelitian

Semarang, 5 November 2020 M  
19 Rabiul Awwal 1442 H

Kepada Yth  
Ketua  
Program Studi Farmasi  
Fakultas Kedokteran  
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG  
Di Semarang

Assalamu'alaikum Wr.Wb.

Teriring rasa syukur semoga limpahan kasih sayang Allah SWT menyertai didalam melaksanakan tugas dan pengabdian kita. Aamiin.

Menjawab surat Ketua Prodi Farmasi Unissula nomor : 111 / KTI / SA-K-Fa / X / 2020 perihal permohonan penelitian di Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang, maka berdasarkan Surat Keterangan Layak Etik No. 61/EC/KEPK/2020 dengan ini kami sampaikan bahwa Direktur Pendidikan & Penunjang Medis RSI Sultan Agung memberikan ijin mahasiswa berikut :

Nama : **Nurviana Novitasari.**  
NIM : **33101300221.**  
Program Studi : **Farmasi.**  
Fakultas : **Fakultas Kedokteran.**  
Universitas : **Universitas Islam Sultan Agung Semarang.**  
Judul Penelitian : **Hubungan Pengetahuan Dengan Kepatuhan Obat Pada Pasien Hipertensi Di Instalasi Rawat Jalan Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.**  
Pembimbing I : **Apt. Meki Pranata, M.Farm.**  
Pembimbing II : **Apt. Farroh Bintang Sabiti, M.Farm.**

Untuk melakukan penelitian berupa pengambilan data di Komite Medik, Instalasi Rekam Medis dan wawancara kepada pasien di Poliklinik Penyakit Dalam Rumah Sakit Islam Sultan Agung Semarang.

Demikian, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Billahittaufig wal hidayah  
Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

RUMAH SAKIT ISLAM  
SULTAN AGUNG SEMARANG

**dr. Minidlan Fasitasari, M. Sc, Sp. GK.**  
Direktur Pendidikan & Penunjang Medis

**Tembusan**

1. Kepala Instalasi Rekam Medis.
2. Penjab Rekam Medis Rawa Jalan dan Rawat Inap.
3. Penjab Poliklinik.
4. Ketua Komite Medik

## Lampiran 16. *Ethical Clearance*



KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
*HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE*  
RSI SULTAN AGUNG  
*KEPK RSI SULTAN AGUNG*

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION*  
"ETHICAL EXEMPTION"

No. 65/EC/KEPK/2020

Protokol penelitian yang diusulkan oleh  
*The research protocol proposed by*

:

Peneliti utama  
*Principal Investigator*

: **NURVIANA NOVITASARI.**

Nama Institusi  
*Name of Institution*

: **UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG.**

Dengan Judul  
*Title*

**"HUBUNGAN PENGETAHUAN DENGAN KEPATUHAN OBAT PADA PASIEN HIPERTENSI DI  
INSTALASI RAWAT JALAN RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG SEMARANG"**

**"THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND DRUG ADHERENCE IN HYPERTENSIVE PATIENTS IN THE  
OUTPATIENT INSTALLATION OF THE SULTAN AGUNG ISLAMIC HOSPITAL SEMARANG"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemertanian Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang mengujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1)Social Values, 2)Scientific Values, 3)Equitable Assessment and Benefits, 4)Risks, 5)Persuasion/Exploitation, 6)Confidentiality and Privacy, and 7)Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 5 November 2020 sampai dengan tanggal 5 November 2021.

*This declaration of ethics applies during the period November 5, 2020 until November 5, 2021.*

November 5, 2020  
*Professor and Chairperson*  
  
YAYASAN BADAN WAKAF SULTAN AGUNG  
**RSI SULTAN AGUNG**  
ISLAMIC TEACHING HOSPITAL  
RUMAH SAKIT SELAMA PRIMO SYARIAH  
SEMARANG - JAWA TENGAH  
dr. Muhammad Aziz Rosidi



**Lampiran 17. Dokumentasi pengambilan data kuesioner dan *pill count***





