

**Lampiran 1****Lembar Penjelasan Penelitian  
(INFORMED CONSENT)**

Dengan hormat,

Saya yang bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa Kedokteran Universitas Islam Bandung

Nama : Nuke febriya lestari

NPM : 10100116006

Dalam rangka penyusunan tugas akhir, saya mohon kesediaan siswa/i untuk berpartisipasi dalam penelitian yang berjudul **“Perbandingan Tingkat Pengetahuan tentang Penyakit Menular Seksual antara Pelajar SMAN 1 Bongas dan Madrasah Aliyah Pesantren Darul Falah di Kabupaten Indramayu”**.

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui **“Perbandingan Tingkat Pengetahuan tentang Penyakit Menular Seksual antara Pelajar SMAN 1 Bongas dan Madrasah Aliyah Pesantren Darul Falah di Kabupaten Indramayu** “. Saya mengharapkan Saudara/Saudari bersedia menjawab pertanyaan yang saya ajukan mengenai topik penelitian diatas. Saya akan menjaga kerahasiaan identitas ataupun informasi yang Saudara berikan untuk keperluan penelitian ini. Apabila Saudara berkenan untuk berpartisipasi dalam penelitian ini, maka saya mohon kesediannya menandatangani lembar persetujuan. Atas perhatian dan kerjasamanya saya ucapkan terimakasih.

Peneliti

(.....)

**SURAT PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN**

Saya yang bertandatangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

Jenis Kelamin :

Setelah membaca permohonan saudara untuk menjadi responden dalam penelitian yang berjudul **“Perbandingan Tingkat Pengetahuan tentang Penyakit Menular Seksual antara Pelajar SMAN 1 Bongas dan Madrasah Aliyah Pesantren Darul Falah di Kabupaten Indramayu”** maka dengan ini saya menyatakan tidak keberatan, tanpa paksaan dan tidak dipengaruhi oleh siapapun atau pihak manapun untuk ikut membantu penelitian tersebut dengan catatan/persyaratan sebagai berikut :

1. Tidak mengganggu privasi saya
2. Tidak membebani biaya pada saya

Demikian pernyataan saya, atas perhatiannya saya ucapkan terima kasih.

Indramayu,.... 2019

(.....)

## KUESTIONER PENELITIAN

### Tentang Kuestioner:

1. Identitas anda dijamin kerahasiannya
2. Kuestioner digunakan hanya untuk kepentingan penelitian
3. Semua jawaban dijamin kerahasiaannya
4. Diharapkan menjawab dengan jujur

### DATA DIRI :

1. Nama :
2. Usia :
3. Jenis kelamin :



Two rectangular input fields for data collection, one above the other, corresponding to the 'Jenis kelamin' question.

Beri tanda (✓) jika menurut anda benar

Pernyataan	Benar	Tidak Benar	Tidak Tahu
1. Herpes genital merupakan penyebab dari HIV			
2. Frequent pada penyakit infeksi saluran kemih disebabkan oleh chlamydia			
3. Ada obat untuk gonorrhea			
4. Human Papilloma Virus (HPV) sama dengan HIV			
5. Anal sex dapat meningkatkan factor resiko seseorang untuk terkena Hepatitis B			
6. Orang yang terkena HIV akan terjadi luka terbuka yang terdapat di alat kelamin ( penis atau vagina )			
7. Ada obat untuk chlamydia			
8. .Wanita dengan genital herpes akan menularkan ke bayinya pada saat melahirkan			
9. Seorang wanita dapat melihat tubuhnya dan mengetahui bahwa dia terkena gonorrhea			
10. Semua virus dapat menyebabkan penyakit menular seksual			
11. .Human Papilloma Virus (HPV) dapat menyebabkan kutil di daerah genital (vagina)			
12. Pria yang melakukan hubungan seksual vagina dapat tertular kutil genital			
13. Penyakit menular seksual merupakan masalah kesehatan yang serius pada laki laki daripada wanita			
14. Wanita dapat mengetahui bahwa dia terkena chlamydia jika dia mencium bau busuk dari vaginanya			
15. Jika seseorang test HIV nya positif dapat mengetahui seberapa sakit dirinya			
16. Terdapat vaksin untuk mencegah seseorang terindar dari gonorrhea			
17. Wanita dapat menceritakan bahwa dirinya merasakan terkena penyakit menular seksual			
18. Seseorang yang terkena Genital herpes mempunyai luka yang dapat menginfeksi pasangan seksual nya.			

19. Terdapat vaksin untuk mencegah seseorang untuk terkena chlamydia			
20. Seorang laki laki dapat merasakan bahwa dirinya terkena hepatitis B			
21. Jika seseorang telah terkena gonorrhoea system imun masih dapat melindungi tubuhnya			
22. Human Papilloma Virus dapat menyebabkan HIV			
23. Seorang laki laki dapat melindungi dirinya dari kutil genital dengan cara membersihkan daerah genital setelah berhubungan seksual			
24. Terdapat vaksin yang dapat melindungi dari hepatitis B			



## LAMPIRAN UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS

### TEORI VALIDITAS DAN RELIABILITAS

#### PERHITUNGAN MANUAL

#### UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS NOMINAL

##### 1. Uji Validitas

Apabila bentuk item adalah *dichotomous* (correct/incorrect, true/false). Rumus untuk korelasi point-biserial pada item ke-i adalah :

$$r_{PB} = \left( \frac{X_i - \bar{X}}{SD_X} \right) \sqrt{\frac{p}{1-p}}$$

dimana :  $\bar{X}$  = Rata-rata pada test untuk semua orang

$X_i$  = Rata-rata pada test hanya untuk orang-orang yang menjawab benar pada item ke-i

$p$  = Proporsi dari orang yang menjawab benar pada item ke-i.

$1-p$  = Proporsi dari orang yang menjawab salah pada item ke-i.

$SD_X$  = Standar deviasi pada test untuk semua orang

Menurut Friedenberg (1995) biasanya dalam pengembangan dan penyusunan skala-skala psikologi, digunakan harga koefisien korelasi yang minimal sama dengan 0,30. Dengan demikian, semua item yang memiliki korelasi kurang dari 0,30 dapat disisihkan, dan item-item yang akan dimasukkan dalam alat test adalah item-item yang memiliki korelasi diatas 0,30 dengan pengertian semakin tinggi

korelasi itu mendekati angka satu (1,00) maka semakin baik pula konsistensinya (validitasnya).

## 2. Uji Reliabilitas

Teknik perhitungan koefisien reliabilitas yang digunakan disini adalah dengan menggunakan *Koefisien Reliabilitas Kuder-Richardson (KR-20)*, metode ini merupakan koefisien reliabilitas yang dapat menggambarkan variasi dari item-item untuk jawaban benar/salah yang diberi skor 1 atau 0 (Guilford and Benjamin, 1978).

Koefisien Reliabilitas Kuder-Richardson (KR-20) dapat dihitung dengan menggunakan rumus sebagai berikut :

$$KR - 20 = \left( \frac{n}{n-1} \right) \left( \frac{S_i^2 - \sum pq}{S_i^2} \right)$$

dimana :  $n$  = jumlah item

$S_i^2$  = Varians total

$p$  = Proporsi dari orang yang menjawab benar pada item ke-i.

$1-p$  = Proporsi dari orang yang menjawab salah pada item ke-i =  $q$

Bila koefisien reliabilitas telah dihitung, maka untuk menentukan keeratan hubungan bisa digunakan kriteria Guilford (1956), yaitu :

1. Kurang dari 0,20 : Hubungan yang sangat kecil dan bisa diabaikan
2. 0,20 - < 0,40 : Hubungan yang kecil (tidak erat)
3. 0,40 - < 0,70 : Hubungan yang cukup erat
4. 0,70 - < 0,90 : Hubungan yang erat (reliabel)
5. 0,90 - < 1,00 : Hubungan yang sangat erat (sangat reliabel)

6. 1,00

: Hubungan yang sempurna

**Tabel Hasil Perhitungan Uji Validitas dan Reliabilitas**

Varabel	Item Pertanyaan	Koef. Validitas	Nilai R Tabel	Ket	Koef. Reliabilitas	Titik Kritis	Ket
Perbedaan Tingkat Pengetahuan tentang penyakit menular seksual anantara pelajar SMAN 1 Bongas dan Madrasah Aliyah Pesantren Darul Falah di Kabupaten Indramayu	P1	0,877	0,361	Valid	0,965	0,7	Reliabel
	P2	0,800	0,361	Valid			
	P3	0,855	0,361	Valid			
	P4	0,597	0,361	Valid			
	P5	0,800	0,361	Valid			
	P6	0,869	0,361	Valid			
	P7	0,869	0,361	Valid			
	P8	0,666	0,361	Valid			
	P9	0,884	0,361	Valid			
	P10	0,597	0,361	Valid			
	P11	0,903	0,361	Valid			
	P12	0,869	0,361	Valid			
	P13	0,725	0,361	Valid			
	P14	0,684	0,361	Valid			
	P15	0,877	0,361	Valid			
	P16	0,903	0,361	Valid			
	P17	0,404	0,361	Valid			
	P18	0,525	0,361	Valid			
	P19	0,554	0,361	Valid			
	P20	0,539	0,361	Valid			
	P21	0,468	0,361	Valid			
	P22	0,741	0,361	Valid			
	P23	0,759	0,361	Valid			
	P24	0,438	0,361	Valid			





**FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS ISLAM BANDUNG**  
**KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN**

Jl. Tamansari No. 22 PO BOX 1357 Telp. (022) 4203368 (hunting) Pea. 6905 Fax. 4231213 Bandung 40116



**PERSETUJUAN ETIK**  
**ETHICAL APPROVAL**

Nomor: 012/Komite Etik.FK/IV/2019

*Bismillahirrahmanirrahim*

Komite Etik Penelitian Kesehatan Fakultas Kedokteran Universitas Islam Bandung, dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian kesehatan serta menjamin bahwa penelitian yang menggunakan formulir survei/registrasi/surveilans/epidemiologi/humaniora/sosial budaya/ bahan biologi tersimpan/sel punca dan nonklinis lainnya berjalan dengan memperhatikan implikasi etik, hukum, sosial, dan nonklinis lainnya yang berlaku telah mengkaji dengan teliti proposal penelitian berjudul:

*The Health Research Ethics Committee, Faculty of Medicine, Universitas Islam Bandung in order to protect the rights and welfare of the health research subject, and to guaranty that the research using survey questionnaire/surveillance/epidemiology/humanities/social-cultural/archived biological materials/ stem cell/ other non-clinical materials, will carried out according to ethical, legal, social implications and other applicable regulations, has been troughly reviewed the proposal entitled:*

**Perbandingan Tingkat Pengetahuan tentang Penyakit Menular Seksual antara Pelajar SMAN 1  
 Bongas dan Madrasah Aliyah Pesantren Darul Falah**

Nama mahasiswa  
 Student : Nuke Febriya Lestari

NPM  
 Student Batch Number : 10100116006

Pembimbing 1  
 Supervisor 1 : Prof. Dr. H.A. Himendra Wargahadibrata, dr., Sp.An.,KIC

Pembimbing 2  
 Supervisor 2 : Mia Kusmiati, dr., M.Pd.Ked.

Nama institusi  
 Institution : Fakultas Kedokteran Universitas Islam Bandung

penelitian tersebut dapat disetujui pelaksanaannya.  
*hereby declare that the proposal is approved.*

Demikian, surat keterangan ini dibuat dengan sebenar-benarnya dan untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Bandung  
 Issued in  
 Pada tanggal: 30 April 2019

Date  
 Ketua,  
 Chairman

*Herry*  
 Prof. Herry Garna, dr., Sp.A(K), Ph.D.

**Keterangan/notes:**

Persetujuan etik ini berlaku selama satu tahun sejak tanggal ditetapkan.

*This ethical clearance is effective for one year from the due date.*

Pada akhir penelitian, laporan pelaksanaan penelitian harus diserahkan ke Komisi Etik Penelitian Kesehatan.

*In the end of the research, progress and final summary report should be submitted to the Health Research Ethics Committee.*

Jika ada perubahan atau penyimpangan protokol dan/atau perpanjangan penelitian harus mengajukan kembali permohonan kajian etik penelitian.

*If there be any protocol modification or deviation and/or extension of the study, the principal investigator is required to resubmit the protocol for approval.*

Jika ada kejadian serius yang tidak diuntungkan (KTD) harus segera dilaporkan ke Komisi Etik Penelitian Kesehatan.

*If there are serious adverse events (SAE) should be immediately reported to the Health Research Ethics Committee.*



UNIVERSITAS ISLAM BANDUNG  
FAKULTAS KEDOKTERAN

Jl. Taman Sari No. 22 Telp. (022) 4203368 (Hunting) Pex. 6905 Fax. (022) 4231215  
Bandung 40136



Nomor : 140/Dek/FK- k/P-Skr/II/2019  
Perihal : Permohonan Izin Penelitian & Pengambilan Data

11 Maret 2019

Kepada Yth.  
Kepala Sekolah SMAN 1 Bongas  
Di Tempat

*Bismillaahirrahmanirrahim*  
*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Semoga Allah Subhanahu Wata'ala senantiasa melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah Nya kepada kita semua, baik dalam melaksanakan tugas maupun di dalam melaksanakan ibadah sehari-hari. Amiin.

Sehubungan dengan penyusunan tugas akhir/skripsi para Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Bandung Tahun Akademik 2019/2020 yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Sarjana Kedokteran (S.Ked), dengan ini kami hadapkan Mahasiswa yang namanya tersebut di bawah ini :

Nama Mahasiswa	: Nuke Febriya Lestari
NPM	: 10100116006
Program Studi	: Pendidikan Dokter
Judul Penelitian	: Perbandingan Tingkat Pengetahuan tentang Penyakit Menular Seksual antara Pelajar SMAN 1 Bongas dan Madrasah Aliyah Pesantren Darul Falah Kabupaten Indramayu

Yang bersangkutan bermaksud melakukan Penelitian dan pengambilan data di SMAN 1 Bongas yang Bapak/Ibu Pimpin. Berkenaan dengan hal tersebut kami mohon Bapak/Ibu dapat mengijinkan dan dapat membantu yang bersangkutan baik berupa data maupun informasi yang dibutuhkan berhubungan dengan penelitian tersebut.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih. "Jazakumullah khairan katsiran".

Wassalamu'alaikum/ Wr. Wb.  
Dekan,



Prof. Dr. Ieva B. Akbar, dr., KIF



UNIVERSITAS ISLAM BANDUNG  
**FAKULTAS KEDOKTERAN**

Jl. Taman Sari No. 22 Telp. (022) 4203368 (Hunting) Pes. 6905 Fax. (022) 4231213  
 Bandung 40116



Nomor : 140/Dek/FK- k/P-Skr/II/2019  
 Perihal : Permohonan Izin Penelitian & Pengambilan Data

11 Maret 2019

Kepada Yth.  
 Kepala Sekolah Madrasah Aliyah Pesantren Darul Falah  
 Di Tempat

*Bismillahirrahmanirrahim*  
*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Semoga Allah Subhanahu Wata'ala senantiasa melimpahkan rahmat, taufik serta hidayah Nya kepada kita semua, baik dalam melaksanakan tugas maupun di dalam melaksanakan ibadah sehari-hari. Amiin.

Sehubungan dengan penyusunan tugas akhir/skripsi para Mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Islam Bandung Tahun Akademik 2019/2020 yang merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Sarjana Kedokteran (S.Ked), dengan ini kami hadapkan Mahasiswa yang namanya tersebut di bawah ini :

Nama Mahasiswa	: Nuke Febriya Lestari
NPM	: 10100116006
Program Studi	: Pendidikan Dokter
Judul Penelitian	: Perbandingan Tingkat Pengetahuan tentang Penyakit Menular Seksual antara Pelajar SMAN 1 Bongas dan Madrasah Aliyah Pesantren Darul Falah Kabupaten Indramayu

Yang bersangkutan bermaksud melakukan Penelitian dan pengambilan data di Madrasah Aliyah Pesantren Darul Falah yang Bapak/Ibu Pimpin. Berkenaan dengan hal tersebut kami mohon Bapak/Ibu dapat mengizinkan dan dapat membantu yang bersangkutan baik berupa data maupun informasi yang dibutuhkan berhubungan dengan penelitian tersebut.

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih. *"Jazakumullah khairan katsiran"*.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.  
 Dekan,



Prof. Dr. Ieva B. Akbar, dr., AIF.

## UJI SPSS

### Usia \* Kelompok

Crosstab

		Kelompok		Total	
		MA	SMA		
Usia	<=17 Tahun	Count	37	35	72
		% within Usia	51,4%	48,6%	100,0%
	>17 Tahun	Count	8	10	18
		% within Usia	44,4%	55,6%	100,0%
Total	Count	45	45	90	
	% within Usia	50,0%	50,0%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,278 <sup>a</sup>	1	,598		
Continuity Correction <sup>b</sup>	,069	1	,792		
Likelihood Ratio	,278	1	,598		
Fisher's Exact Test				,793	,396
Linear-by-Linear Association	,275	1	,600		
N of Valid Cases	90				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9,00.

b. Computed only for a 2x2 table

### JenisKelamin \* Kelompok

Crosstab

		Kelompok		Total	
		MA	SMA		
JenisKelamin	Laki-laki	Count	15	9	24
		% within JenisKelamin	62,5%	37,5%	100,0%
	Perempuan	Count	30	36	66
		% within JenisKelamin	45,5%	54,5%	100,0%
Total	Count	45	45	90	
	% within JenisKelamin	50,0%	50,0%	100,0%	

KategoriPengetahuan \* Kelompok Crosstabulation

			Kelompok		Total
			MA	SMA	
KategoriPengetahuan	Baik	Count	4	2	6

	% within Kelompok	8,9%	4,4%	6,7%
Cukup	Count	23	12	35
	% within Kelompok	51,1%	26,7%	38,9%
Kurang	Count	18	31	49
	% within Kelompok	40,0%	68,9%	54,4%
Total	Count	45	45	90
	% within Kelompok	100,0%	100,0%	100,0%

## Means

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2,045 <sup>a</sup>	1	,153		
Continuity Correction <sup>b</sup>	1,420	1	,233		
Likelihood Ratio	2,062	1	,151		
Fisher's Exact Test				,233	,117
Linear-by-Linear Association	2,023	1	,155		
N of Valid Cases	90				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 12,00.

b. Computed only for a 2x2 table

## Report

Kategori Pengetahuan

Kelompok	Mean	Std. Deviation	Median	Minimum	Maximum
MA	2,3111	,63325	2,0000	Baik	Kurang
SMA	2,6444	,57031	3,0000	Baik	Kurang
Total	2,4778	,62221	3,0000	Baik	Kurang

## Explore

## Kelompok

### Tests of Normality

	Kelompok	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
		Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
PersentasePengetahuan	MA	,099	45	,200*	,978	45	,537
	SMA	,145	45	,019	,963	45	,155

\*. This is a lower bound of the true significance.

a. Lilliefors Significance Correction

## T-Test

### Group Statistics

	Kelompok	N	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean
PersentasePengetahuan	MA	45	59,0733	11,35804	1,69316
	SMA	45	50,8311	14,72126	2,19452

### 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
PersentasePengetahuan	Equal variances assumed	2,169	,144	2,974	88	,004	8,24222	2,77176	2,73392	13,75052
	Equal variances not assumed			2,974	82,678	,004	8,24222	2,77176	2,72898	13,75547