

Lampiran 1 : Riwayat Hidup Peneliti**BIODATA MAHASISWA BIMBINGAN SKRIPSI FK UKI TAHUN****AKADEMIK****2016-2017**

NAMA MAHASISWA : Hillery Briliani Octarina

NIM MAHASISWA : 1361050275

TEMPAT/TGL LAHIR : Jakarta, 17 Oktober 1995

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SD : SDIT Meranti Jakarta
2. SLTP : SMP 78 Jakarta
3. SLTA : SMA 1 Negri Jakarta
4. UNIVERSITAS : Fakultas Kedokteran Universitas Kristen Indonesia
(2013-sekarang)

JUDUL SKRIPSI: TINGKAT PENGETAHUAN MAHASISWA
KEDOKTERAN UKI ANGKATAN 2016 SEMESTER 1 TERHADAP X-RAY
SEBAGAI SALAH SATU ALAT PENUNJANG DIAGNOSIS

Lampiran 2 : Kuesioner**KUESIONER****TINGKAT PENGETAHUAN MAHASISWA KEDOKTERAN UKI
ANGKATAN 2016 TERHADAP X-RAY SEBAGAI SALAH SATU ALAT
PENUNJANG DIAGNOSIS****I. Identitas**

1. No. Absen :
2. Umur :
3. Jenis kelamin :
4. Asal :
5. Asal SMA :

II. Petunjuk

- a. Bacalah pertanyaan dengan baik dan telitilah sebelum anda menjawab pertanyaan.

- b. Kuesioner ini tidak berpengaruh pada nilai akademis anda.
- c. Untuk kelancaran penelitian, mohon diisi jawaban sesuai dengan pengetahuan anda, tidak perlu bertanya kepada teman. Jawab dengan jujur apa adanya.
- d. Kerahasiaan anda akan tetap kami jaga.

No	Faktor-faktor Media :	Ya	Tidak
1	Apakah anda pernah mendengar tentang sinar-x ?		
2	Apakah anda pernah mendapat informasi/ pendidikan tentang pemeriksaan X-ray ?		
3	Jika “ya” apakah anda mendengar informasi tersebut dari salah satu mata pelajaran di sekolah?		
4	Jika “ya” apakah anda mendengar informasi tersebut dari media elektronik?		
5	Jika “ya” apakah anda mendengar informasi tersebut dari seminar-seminar yang mungkin anda ikuti ?		
6	Jika “ya” apakah anda mendengar informasi tersebut dari media tulis ?		
7	Jika “ya” apakah anda mendengar informasi tersebut dari saudara, keluarga/kerabat/teman ?		

No	Tingkat pengetahuan tentang X-Rays	Benar	Salah
1	Sinar X dapat disebut juga sebagai sinar Rontgen		
2	Sinar X adalah sinar elektromagnetik		
3	Penemu sinar X adalah Wilhem Conrad Röntgen		
4	Perbedaan sinar X dengan sinar elektromagnetik lainnya terdapat pada panjang arus listriknya		
5	Sinar X dapat dimanfaatkan sebagai alat diagnosis di bidang kedokteran		
6	Sinar X dapat menyembuhkan penyakit		
7	Sinar X dapat digunakan untuk melihat tulang/sendi/jaringan lunak		
8	Sinar X dapat digunakan sebagai terapi pada patah tulang		
9	Sinar X dapat digunakan untuk membunuh sel-sel kanker		
10	Salah satu contoh pemeriksaan sinar rontgen khusus adalah pemeriksaan tulang dada		
11	Perbedaan warna yang terlihat pada hasil foto rontgen didasarkan pada daya tembus sinar X dengan benda-benda yang dilaluinya		
12	Radioopak merupakan istilah bayangan hitam pada pencitraan sinar X		

13	Radioulsen merupakan istilah bayangan putih pada pencitraan sinar X		
14	Tulang memberikan pencitraan bayangan putih pada foto rontgen		
15	Udara memberikan pencitraan bayangan hitam pada foto rontgen		
16	Pencitraan sinar-X dapat digunakan untuk melihat kecacatan tulang/tulang yang patah/organ-organ di dalam tubuh		
17	Sinar-X dapat digunakan untuk memantau perkembangan suatu penyakit seperti osteoporosis/radang sendi/dll		
18	Pajanan sinar X yang terlalu besar dapat menimbulkan efek samping		
19	Kerusakan kulit (skin damaged) merupakan salah satu efek merugikan dari sinar X		
20	Wanita hamil tidak di rekomendasikan menerima pajanan sinar X		
21	Radiasi di pancarkan dari tabung sinar-X		
22	Alat pelindung harus di gunakan dan di kenakan oleh petugas selama pajanan		
23	Apron/sarung tangan/kacamata timbal merupakan beberapa alat pelindung radiasi sinar-X		

24	Alat pelindung yang digunakan oleh petugas radiasi biasanya terbuat dari bahan tembaga		
25	Sandal jepit merupakan salah satu alat proteksi diri terhadap pajanan sinar X		
26	Pada pemeriksa, dosis radiasi harus ditekan serendah mungkin, dan tidak boleh melebihi dosis maksimum		
27	Posisi operator yang tepat ketika akan melakukan pemeriksaan rontgen adalah berada di belakang alat proteksi		
28	Pencitraan sinar-X pada pasien hanya dapat dilakukan jika ada kebutuhan klinis yang tepat untuk melakukan prosedur tersebut		
29	Pemeriksaan ulang pada sinar-X di maksimalkan pada pasien untuk mendapatkan pencitraan yang baik		
30	Memaksimalkan lama pajanan merupakan salah satu upaya untuk meminimalkan dosis radiasi sinar-X		

Lampiran 3 : Frequency Tabel

Warning # 849 in column 23. Text: in_ID
The LOCALE subcommand of the SET command has an invalid parameter.
It could
not be mapped to a valid backend locale.
GET

```
FILE='D:\Untitled1 spss hillery.sav'.  
DATASET NAME DataSet1 WINDOW=FRONT.  
CROSSTABS  
  /TABLES=JK BY TP  
  /FORMAT=AVALUE TABLES  
  /STATISTICS=CHISQ  
  /CELLS=COUNT TOTAL  
  /COUNT ROUND CELL.
```

```
CROSSTABS  
  /TABLES=Usia BY TP  
  /FORMAT=AVALUE TABLES  
  /STATISTICS=CHISQ  
  /CELLS=COUNT TOTAL  
  /COUNT ROUND CELL.
```

```
CROSSTABS  
  /TABLES=AsalSekolah BY TP  
  /FORMAT=AVALUE TABLES  
  /STATISTICS=CHISQ  
  /CELLS=COUNT TOTAL  
  /COUNT ROUND CELL.
```

Crosstabs

Notes

Output Created		26-FEB-2017 10:10:02
Comments		
Input	Data	D:\Untitled1 spss hillery.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	100
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.
Syntax		<p>CROSSTABS</p> <p>/TABLES=JK BY TP</p> <p>/FORMAT=AVALUE TABLES</p> <p>/STATISTICS=CHISQ</p> <p>/CELLS=COUNT TOTAL</p> <p>/COUNT ROUND CELL.</p>
Resources	Processor Time	00:00:00,02
	Elapsed Time	00:00:00,41
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

Crosstabs

Notes

Output Created		26-FEB-2017 10:11:03
Comments		
Input	Data	D:\Untitled1 spss hillery.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	100
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.
Syntax		<p>CROSSTABS</p> <p>/TABLES=Usia BY TP</p> <p>/FORMAT=AVALUE TABLES</p> <p>/STATISTICS=CHISQ</p> <p>/CELLS=COUNT TOTAL</p> <p>/COUNT ROUND CELL.</p>
Resources	Processor Time	00:00:00,00
	Elapsed Time	00:00:00,08
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Usia * Tingkat Pengetahuan	100	100,0%	0	0,0%	100	100,0%

Usia * Tingkat Pengetahuan Crosstabulation

			Tingkat Pengetahuan		Total
			Tinggi	Sedang	
Usia	16 tahun	Count	4	0	4
		% of Total	4,0%	0,0%	4,0%
	17 tahun	Count	4	8	12
		% of Total	4,0%	8,0%	12,0%
	18 tahun	Count	25	27	52
		% of Total	25,0%	27,0%	52,0%
	19 tahun	Count	18	9	27
		% of Total	18,0%	9,0%	27,0%
	20 tahun	Count	2	2	4
		% of Total	2,0%	2,0%	4,0%
	22 tahun	Count	0	1	1
		% of Total	0,0%	1,0%	1,0%
Total		Count	53	47	100
		% of Total	53,0%	47,0%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	9,083 ^a	5	,106
Likelihood Ratio	11,066	5	,050
Linear-by-Linear Association	,011	1	,917
N of Valid Cases	100		

a. 6 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is ,47.

[DataSet1] D:\Untitled1 spss hillery.sav

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Kelamin * Tingkat Pengetahuan	100	100,0%	0	0,0%	100	100,0%

Jenis Kelamin * Tingkat Pengetahuan Crosstabulation

			Tingkat Pengetahuan		Total
			Tinggi	Sedang	
Jenis Kelamin	Laki - laki	Count	11	13	24
		% of Total	11,0%	13,0%	24,0%
	Perempuan	Count	42	34	76
		% of Total	42,0%	34,0%	76,0%
Total	Count	53	47	100	
	% of Total	53,0%	47,0%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,651 ^a	1	,420		
Continuity Correction ^b	,328	1	,567		
Likelihood Ratio	,650	1	,420		
Fisher's Exact Test				,486	,283
Linear-by-Linear Association	,645	1	,422		
N of Valid Cases	100				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11,28.

b. Computed only for a 2x2 table

Crosstabs

Notes

Output Created		26-FEB-2017 10:11:42
Comments		
Input	Data	D:\Untitled1 spss hillery.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	100
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.
Syntax		CROSSTABS /TABLES=AsalSekolah BY TP /FORMAT=AVALUE TABLES /STATISTICS=CHISQ /CELLS=COUNT TOTAL /COUNT ROUND CELL.
Resources	Processor Time	00:00:00,02
	Elapsed Time	00:00:00,14
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Asal Sekolah * Tingkat Pengetahuan	100	100,0%	0	0,0%	100	100,0%

Asal Sekolah * Tingkat Pengetahuan Crosstabulation

			Tingkat Pengetahuan		Total
			Tinggi	Sedang	
Asal Sekolah	Jakarta	Count	35	15	50
		% of Total	35,0%	15,0%	50,0%
	Luar Jakarta	Count	18	32	50
		% of Total	18,0%	32,0%	50,0%
Total	Count	53	47	100	
	% of Total	53,0%	47,0%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	88,679 ^a	1	,000		
Continuity Correction ^b	84,946	1	,000		
Likelihood Ratio	115,572	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	87,792	1	,000		
N of Valid Cases	100				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 23,50.

b. Computed only for a 2x2 table