

## **LAMPIRAN 1**



### **KUESIONER**

### **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU MINUM OBAT FILARIASIS PADA KEGIATAN PENGOBATAN MASSAL FILARIASIS DI KABUPATEN SUBANG, JAWA BARAT TAHUN 2007**

#### **Karakteristik Responden**

- |                        |   |                          |
|------------------------|---|--------------------------|
| 1. Desa tempat tinggal | :   |                          |
| 2. Nama responden      | :   |                          |
| 3. Umur responden      | :   |                          |
| 4. Jenis kelamin       | : 1. Laki-laki<br>2. Perempuan  | <input type="checkbox"/> |
| 5. Suku                | : 1. Sunda<br>2. Jawa<br>3. Minang<br>4. Batak<br>5. Betawi<br>6. Lain-lain .....   | <input type="checkbox"/> |
| 6. Pendidikan terakhir | : 1. Tidak tamat SD<br>2. Tamat SD/sederajat<br>3. Tamat SMP/sederajat<br>4. Tamat SMA/sederajat<br>5. Tamat Perguruan Tinggi/sederajat         | <input type="checkbox"/> |
| 7. Pekerjaan           | : 1. Tidak bekerja<br>2. PNS<br>3. Karyawan Swasta<br>4. ABRI/TNI/Polisi<br>5. Wiraswasta<br>6. Petani/berkebun/berladang<br>7. Lain-lain ..... | <input type="checkbox"/> |

#### **Pengetahuan tentang Filariasis**

- |   |                          |
|---|--------------------------|
| 8. Menurut Anda penyakit kaki gajah ditularkan melalui ... (pilih salah satu jawaban) | <input type="checkbox"/> |
| 1. Nyamuk   |                          |
| 2. Lalat  |                          |
| 3. Alat makan   |                          |
| 4. Makanan  |                          |
| 5. Air  |                          |
| 6. Udara  |                          |
| 7. Ditularkan langsung oleh penderita itu sendiri                                     |                          |
| 8. Lain-lain .....  |                          |
| 9. Tidak tahu   |                          |
| 9. Apa yang menyebabkan terjadinya penyakit kaki gajah? (pilih salah satu jawaban)    | <input type="checkbox"/> |
| 1. Cacing   |                          |
| 2. Jamur  |                          |
| 3. Bakteri  |                          |
| 4. Virus  |                          |

5. Algae (ganggang)
6. Protozoa (*Trypanosoma, Amoeba, Paramecium, Plasmodium*, dll)
7. Menginjak tempat larangan atau kramat
8. Penyakit keturunan
9. Diguna-guna orang atau kutukan
10. Lain-lain .....
11. Tidak tahu

10. Di bawah ini yang termasuk gejala penyakit kaki gajah adalah ... (jawaban boleh lebih dari satu)

	Ya	Tidak
a. Pembengkakan pada kaki, tangan, payudara dan kemaluan	1	2
b. Demam	1	2
c. Sakit kepala	1	2
d. Timbul bisul terutama di daerah lipat paha dan ketiak	1	2
e. Kencing nanah (kiluria)	1	2
f. Lain-lain .....	1	2
g. Tidak tahu	1	2

11. Bagaimana cara mencegah agar tidak tertular penyakit kaki gajah? (jawaban boleh lebih dari satu)

	Ya	Tidak
a. Tidur menggunakan kelambu	1	2
b. Mengenakan lengan panjang	1	2
c. Menggunakan obat anti nyamuk oles, bakar, semprot	1	2
d. Menggunakan kasa pada ventilasi (lubang udara) rumah	1	2
e. Membersihkan lingkungan rumah	1	2
f. Minum obat filariasis	1	2
g. Lain-lain .....	1	2
h. Tidak tahu	1	2

#### Penerimaan Obat Filariasis

12. Apakah Anda menerima obat kaki gajah?

1. Menerima
2. Tidak menerima

13. Jika tidak, mengapa?

.....

#### Pendistribusian Obat Filariasis

14. Darimana Anda memperoleh obat kaki gajah? (pilih salah satu jawaban)

1. Puskesmas
2. Pos pengobatan massal filariasis
3. Sekolah, rumah sakit, kantor
4. Ada petugas yang datang ke rumah
5. Pasar, terminal bus, kumpulan keagamaan
6. Lain-lain .....
7. Tidak tahu

#### Perilaku Minum Obat Filariasis

15. Apakah Anda minum obat kaki gajah?

1. Minum
2. Tidak minum

16. Jika tidak, mengapa?

.....

### **Sosialisasi Pengobatan Massal Filariasis**

17. Apakah ada pemberitahuan akan dilakukan pengobatan massal kaki gajah di daerah Anda?
1. Ada
  2. Tidak ada (lanjutkan ke no 20)
  3. Tidak tahu (lanjutkan ke no 20)

### **Jenis Sosialisasi Pengobatan Massal Filariasis**

18. Darimana Anda tahu akan dilakukan pengobatan massal kaki gajah di daerah Anda? (pilih salah satu jawaban)
1. Media elektronik (radio, televisi)
  2. Media cetak (poster, pamflet, koran, dll)
  3. Komunikasi interpersonal (petugas kesehatan, kader)
  4. Penyuluhan massal
  5. Lain-lain .....
  6. Tidak tahu

### **Ketersediaan Tenaga Pelaksana Eliminasi Filariasis**

19. Apakah di daerah Anda ada kader kaki gajah?
1. Ada
  2. Tidak ada (lanjutkan ke no 23)
  3. Tidak tahu (lanjutkan ke no 23)
20. Apakah kader tersebut memberikan informasi tentang pengobatan massal kaki gajah?
1. Ya
  2. Tidak (lanjutkan ke nomor 23)
  3. Tidak tahu (lanjutkan ke nomor 23)
21. Apakah informasi yang diberikan kader cukup jelas?
1. Jelas
  2. Tidak jelas
  3. Tidak tahu

### **Kontrol Petugas Pemberi Obat Filariasis**

22. Apakah petugas yang memberikan obat kaki gajah meminta Anda untuk meminum obat tersebut di depannya?
1. Ya
  2. Tidak
  3. Tidak tahu

### **Efek Samping Obat Filariasis**

23. Apakah setelah minum obat kaki gajah Anda merasakan efek samping obat?
1. Ya
  2. Tidak (lanjutkan ke no 27)
24. Jika ya, apa yang Anda rasakan? (jawaban boleh lebih dari satu)

	Ya	Tidak
a. Sakit kepala	1	2
b. Muntah	1	2
c. Mengantuk	1	2
d. Mual	1	2
e. Keluar cacing saat buang air besar	1	2
f. Nyeri otot	1	2
g. Demam	1	2
h. Lain-lain .....	1	2
i. Tidak tahu (lanjutkan ke no 27)	1	2

25. Apa yang Anda lakukan jika mengalami gejala tersebut? (jawaban boleh lebih dari satu)

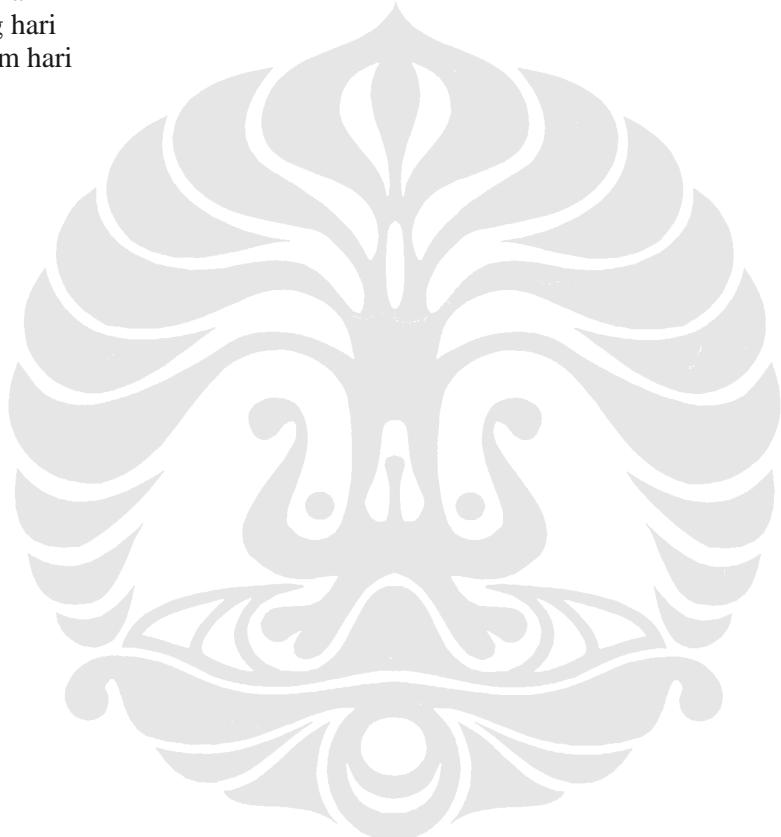
	Ya	Tidak
1. Istirahat	1	2
2. Minum obat sendiri	1	2
4. Pergi ke pelayanan kesehatan (puskesmas, dokter, rumah sakit)	1	2
8. Pergi ke dukun untuk diobati/dimantrai	1	2
16. Mencari jasa pijat/urut	1	2
32. Lain-lain .....	1	2
64. Tidak tahu	1	2

26. Apakah Anda makan terlebih dahulu sebelum minum obat kaki gajah?

1. Ya
2. Tidak

27. Kapan Anda minum obat kaki gajah? (pilih salah satu jawaban)

1. Pagi hari
2. Siang hari
3. Malam hari



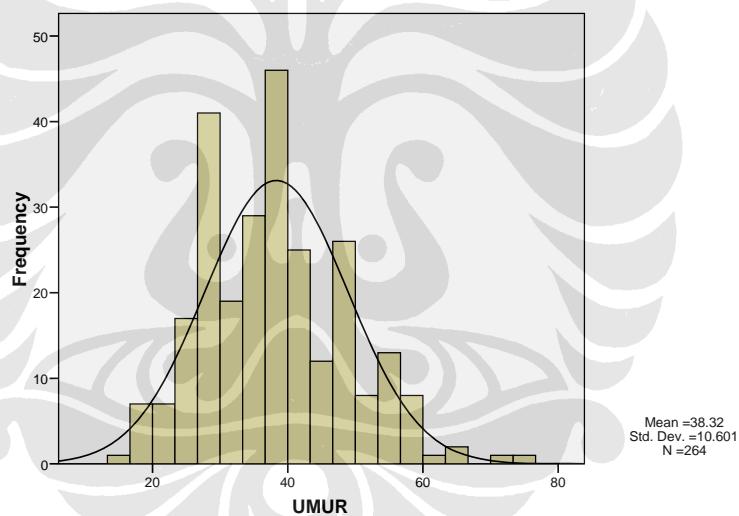
## LAMPIRAN 2

### ANALISA UNIVARIAT

#### Descriptives

		Statistic	Std. Error
UMUR	Mean	38.32	.652
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound Upper Bound	37.04 39.61
	5% Trimmed Mean	38.00	
	Median	37.00	
	Variance	112.371	
	Std. Deviation	10.601	
	Minimum	16	
	Maximum	75	
	Range	59	
	Interquartile Range	15	
	Skewness	.480	.150
	Kurtosis	.047	.299

#### Histogram



#### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
UMUR	.070	264	.003	.981	264	.002

a. Lilliefors Significance Correction

# ANALISA BIVARIAT

## NPar Tests

### Mann-Whitney Test

#### Ranks

PERILAKU_MO		N	Mean Rank	Sum of Ranks
UMUR	tidak minum	18	147.22	2650.00
	minum	246	131.42	32330.00
	Total	264		

#### Test Statistics<sup>a</sup>

	UMUR
Mann-Whitney U	1949.000
Wilcoxon W	32330.000
Z	-.848
Asymp. Sig. (2-tailed)	.396

a. Grouping Variable: PERILAKU\_MO

#### Crosstab

JK	laki-laki	PERILAKU_MO		Total
		tidak minum	minum	
JK	laki-laki	Count	4	55
		% within JK	7.3%	92.7%
perempuan	laki-laki	Count	14	209
		% within JK	6.7%	93.3%
Total	laki-laki	Count	18	264
		% within JK	6.8%	93.2%

#### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.023 <sup>b</sup>	1	.881		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.022	1	.881		
Fisher's Exact Test				1.000	.539
Linear-by-Linear Association	.023	1	.881		
N of Valid Cases	264				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.

75.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for JK (laki-laki / perempuan)	1.092	.345	3.461
For cohort PERILAKU_MO = tidak minum	1.086	.372	3.168
For cohort PERILAKU_MO = minum	.994	.915	1.079
N of Valid Cases	264		

### Crosstab

		PERILAKU_MO		Total
		tidak minum	minum	
kode ulang suku	sunda	Count	18	242
		% within kode ulang suku	7.4%	92.6%
	selain sunda (jawa, bali, lampung)	Count	0	22
		% within kode ulang suku	.0%	100.0%
Total		Count	18	246
		% within kode ulang suku	6.8%	93.2%
				100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.756 <sup>b</sup>	1	.185		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.780	1	.377		
Likelihood Ratio	3.250	1	.071		
Fisher's Exact Test				.378	.198
Linear-by-Linear Association	1.749	1	.186		
N of Valid Cases	264				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1. 50.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort PERILAKU_MO = minum	.926	.893	.959
N of Valid Cases	264		

### Crosstab

			PERILAKU_MO		Total	
			tidak minum	minum		
kode ulang pendidikan	rendah (tidak sekolah, tamat SD, tamat SMP)	Count	14	205	219	
		% within kode ulang pendidikan	6.4%	93.6%	100.0%	
	tinggi (tamat SMA, tamat PT)	Count	4	41	45	
		% within kode ulang pendidikan	8.9%	91.1%	100.0%	
Total		Count	18	246	264	
		% within kode ulang pendidikan	6.8%	93.2%	100.0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.366 <sup>b</sup>	1	.545		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.079	1	.779		
Likelihood Ratio	.343	1	.558		
Fisher's Exact Test				.521	.368
Linear-by-Linear Association	.365	1	.546		
N of Valid Cases	264				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.07.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for kode ulang pendidikan (rendah (tidak sekolah, tamat SD, tamat SMP) / tinggi (tamat SMA, tamat PT))	.700	.219	2.234
For cohort PERILAKU_MO = tidak minum	.719	.248	2.084
For cohort PERILAKU_MO = minum	1.027	.932	1.133
N of Valid Cases	264		

### Crosstab

			PERILAKU_MO		Total
			tidak minum	minum	
kode ulang pekerjaan	bekerja (PNS, karyawan, ABRI, wiraswasta, petani)	Count	9	109	118
		% within kode ulang pekerjaan	7.6%	92.4%	100.0%
	tidak bekerja	Count	9	137	146
		% within kode ulang pekerjaan	6.2%	93.8%	100.0%
Total		Count	18	246	264
		% within kode ulang pekerjaan	6.8%	93.2%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.220 <sup>b</sup>	1	.639		
Continuity Correction <sup>a</sup>	.050	1	.823		
Likelihood Ratio	.219	1	.640		
Fisher's Exact Test				.807	.409
Linear-by-Linear Association	.219	1	.640		
N of Valid Cases	264				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8. 05.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for kode ulang pekerjaan (bekerja (PNS, karyawan, ABRI, wiraswasta, petani) / tidak bekerja)	1.257	.482	3.275
For cohort PERILAKU_MO = tidak minum	1.237	.507	3.018
For cohort PERILAKU_MO = minum	.984	.921	1.052
N of Valid Cases	264		

### PENGETAHUAN \* PERILAKU\_MO Crosstabulation

PENGETAHUAN	KURANG	Count	PERILAKU_MO		Total
			tidak minum	minum	
PENGETAHUAN	KURANG	Count	17	161	178
		% within PENGETAHUAN	9.6%	90.4%	100.0%
	BAIK	Count	1	85	86
		% within PENGETAHUAN	1.2%	98.8%	100.0%
Total		Count	18	246	264
		% within PENGETAHUAN	6.8%	93.2%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.421 <sup>b</sup>	1	.011		
Continuity Correction <sup>a</sup>	5.169	1	.023		
Likelihood Ratio	8.354	1	.004		
Fisher's Exact Test				.009	.007
Linear-by-Linear Association	6.397	1	.011		
N of Valid Cases	264				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.  
86.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for PENGETAHUAN (KURANG / BAIK)	8.975	1.174	68.600
For cohort PERILAKU_MO = tidak minum	8.213	1.111	60.708
For cohort PERILAKU_MO = minum	.915	.868	.965
N of Valid Cases	264		

### PENERIMAANOBAT \* PERILAKU\_MO Crosstabulation

		PERILAKU_MO		Total
		tidak minum	minum	
PENERIMAANOBAT	tidak terima	Count	4	0
		% within PENERIMAANOBAT	100.0%	.0%
	terima	Count	14	246
		% within PENERIMAANOBAT	5.4%	94.6%
Total		Count	18	246
		% within PENERIMAANOBAT	6.8%	93.2%
				100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	55.508 <sup>b</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>a</sup>	41.614	1	.000		
Likelihood Ratio	22.387	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	55.297	1	.000		
N of Valid Cases	264				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .27.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort PERILAKU_MO = tidak minum	18.571	11.157	30.912
N of Valid Cases	264		

### KLAS\_T4OBAT \* PERILAKU\_MO Crosstabulation

KLAS_T4OBAT	SELAIN PETUGAS KE RUMAH	PERILAKU_MO		Total
		TIDAK MINUM OBAT	MINUM OBAT	
KLAS_T4OBAT	SELAIN PETUGAS KE RUMAH	Count	3	136
		% within KLAS_T4OBAT	2.2%	97.8%
	PETUGAS KE RUMAH	Count	11	124
		% within KLAS_T4OBAT	8.9%	91.1%
Total		Count	14	260
		% within KLAS_T4OBAT	5.4%	94.6%
				100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.656 <sup>b</sup>	1	.017		
Continuity Correction <sup>a</sup>	4.423	1	.035		
Likelihood Ratio	5.934	1	.015		
Fisher's Exact Test				.025	.017
Linear-by-Linear Association	5.634	1	.018		
N of Valid Cases	260				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.68.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KLAS_T4OBAT (SELAIN PETUGAS KE RUMAH / PETUGAS KE RUMAH)	.232	.063	.851
For cohort PERILAKU_MO = TIDAK MINUM OBAT	.249	.071	.871
For cohort PERILAKU_MO = MINUM OBAT	1.073	1.010	1.140
N of Valid Cases	260		

### TERSEDIATPE \* PERILAKU\_MO Crosstabulation

			PERILAKU_MO		Total
			tidak minum	minum	
TERSEDIATPE	tidak ada kader	Count	7	50	57
		% within TERSEDIATPE	12.3%	87.7%	100.0%
	ada kader	Count	11	196	207
		% within TERSEDIATPE	5.3%	94.7%	100.0%
Total		Count	18	246	264
		% within TERSEDIATPE	6.8%	93.2%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	3.414 <sup>b</sup>	1	.065		
Continuity Correction <sup>a</sup>	2.406	1	.121		
Likelihood Ratio	2.991	1	.084		
Fisher's Exact Test				.077	.066
Linear-by-Linear Association	3.401	1	.065		
N of Valid Cases	264				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3. 89.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for TERSEDIATPE (tidak ada kader / ada kader)	2.495	.920	6.762
For cohort PERILAKU_MO = tidak minum	2.311	.939	5.691
For cohort PERILAKU_MO = minum	.926	.836	1.026
N of Valid Cases	264		

### KONTROLPETUGAS \* PERILAKU\_MO Crosstabulation

			PERILAKU_MO		Total
			tidak minum	minum	
KONTROLPETUGAS	tidak	Count	18	133	151
		% within KONTROLPETUGAS	11.9%	88.1%	100.0%
	ya	Count	0	113	113
		% within KONTROLPETUGAS	.0%	100.0%	100.0%
Total		Count	18	246	264
		% within KONTROLPETUGAS	6.8%	93.2%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	14.456 <sup>b</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>a</sup>	12.640	1	.000		
Likelihood Ratio	21.092	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	14.401	1	.000		
N of Valid Cases	264				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.  
70.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort PERILAKU_MO = minum	.881	.831	.934
N of Valid Cases	264		

### KLAS\_SOS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	selain komunikasi interpersonal (cetak, penyuluhan)	116	43.9	44.1	44.1
	komunikasi interpersonal	147	55.7	55.9	100.0
	Total	263	99.6	100.0	
Missing	System	1	.4		
	Total	264	100.0		

### KLAS\_SOS \* PERILAKU\_MO Crosstabulation

			PERILAKU_MO		Total
			tidak minum obat	minum obat	
KLAS_SOS	selain komunikasi interpersonal (cetak, penyuluhan)	Count	2	114	116
		% within KLAS_SOS	1.7%	98.3%	100.0%
Total		Count	15	132	147
		% within KLAS_SOS	10.2%	89.8%	100.0%
Total		Count	17	246	263
		% within KLAS_SOS	6.5%	93.5%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.711 <sup>b</sup>	1	.005		
Continuity Correction <sup>a</sup>	6.373	1	.012		
Likelihood Ratio	8.908	1	.003		
Fisher's Exact Test				.005	.004
Linear-by-Linear Association	7.682	1	.006		
N of Valid Cases	263				

a. Computed only for a 2x2 table

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

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for KLAS_SOS (selain komunikasi interpersonal (cetak, penyuluhan) / komunikasi interpersonal)	.154	.035	.690
For cohort PERILAKU_MO = tidak minum obat	.169	.039	.724
For cohort PERILAKU_MO = minum obat	1.094	1.031	1.162
N of Valid Cases	263		

### SOSIALISASI\_MDA \* PERILAKU\_MO Crosstabulation

			PERILAKU_MO		Total
			tidak minum	minum	
SOSIALISASI_MDA	tidak ada	Count	1	0	1
		% within SOSIALISASI_MDA	100.0%	.0%	100.0%
Total		Count	17	246	263
		% within SOSIALISASI_MDA	6.5%	93.5%	100.0%
Total		Count	18	246	264
		% within SOSIALISASI_MDA	6.8%	93.2%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.719 <sup>b</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>a</sup>	2.946	1	.086		
Likelihood Ratio	5.424	1	.020		
Fisher's Exact Test				.068	.068
Linear-by-Linear Association	13.667	1	.000		
N of Valid Cases	264				

a. Computed only for a 2x2 table

b. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .07.

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort PERILAKU_MO = tidak minum	15.471	9.769	24.500
N of Valid Cases	264		

