

## LEMBARAN PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Saya telah mendapat penjelasan dari peneliti tentang tujuan dan manfaat penelitian, jaminan kerahasiaan dan tidak adanya resiko dalam penelitian yang berjudul "Hubungan Antara Pengetahuan Dan Sikap Penderita Reumatik Dengan Persepsi Pengelolaan Nyeri Sendi Di Wilayah Kecamatan Demon Pagong" yang akan dilaksanakan oleh Marianus Kerowe Goran mahasiswa S1 Keperawatan STIK Sint Carolus Jakarta.

Saya yang bertandatangan dibawah ini menyatakan kesediaan untuk berpartisipasi sebagai responden pada penelitian ini dan saya siap memberikan data yang diperlukan dengan sebenar-benarnya.

Demikian pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sesuai keperluan.

Jakarta, .....

Responden

(.....)

Nama dan tanda tangan

## KUISONER

### HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PENDERITA REMATIK DENGAN PERSEPSI PENGELOLAAN NYERI SENDI DI WILAYAH KECAMATAN DEMON PAGONG, KABUPATEN FLORES TIMUR, TAHUN 2018

#### Identitas Responden

Kode /Nama Inisial : .....

Jenis Kelamin : .....

Umur : .....

#### A. Kuisoner Pengetahuan

Petunjuk pengisian !

Berilah tanda check (  $\checkmark$  ) pada pilihan jawaban yang menurut anda paling

benar pada salah satu kolom pilihan jawaban: **YA, TIDAK**

NO	PERTANYAAN	YA	TIDAK
1	Apakah rematik merupakan penyakit yang menyerang pada sendi?	59%	41%
2	Apakah osteoporosis merupakan salah satu jenis rematik?	69%	31%
3	Apakah asam urat merupakan penyebab terjadinya rematik?	64%	36%

4	Apakah dengan makan daging merah dapat menyembuhkan rematik?	60%	40%
5	Apakah dengan makan kacang-kacangan dapat mengakibatkan rematik?	37%	63%
6	Apakah rematik lebih banyak terjadi pada perempuan?	63%	37%
7	Apakah genetic/keturunan merupakan factor utama terjadinya rematik?	37%	63%
8	Apakah kegemukan dapat mengakibatkan rematik?	63%	37%
9	Apakah rematik akan menyebabkan pembengkakan pada sendi?	30%	70%
10	Apakah rematik dapat menimbulkan nyeri?	59%	41%
11	Apakah rematik dapat menimbulkan kekakuan sendi pada pagi hari?	60%	40%
12	Apakah rematik dapat sembuh tanpa dilakukan pengobatan?	30%	70%
13	Apakah rematik dapat menyebabkan kematian?	37%	63%
14	Apakah dengan istirahat 7-8 jam dapat mengurangi nyeri rematik?	69%	31%
15	Apakah rematik membuat saya mudah melakukan aktivitas?	35%	65%
16	Apakah rematik hanya dicegah dengan kompres hangat?	29%	71%
17	Apakah rematik hanya terjadi pada lansia?	41%	59%

## B. Kuisioner Sikap

Petunjuk pengisian !

Berilah tanda check (  $\checkmark$  ) pada pilihan jawaban yang menurut anda paling benar pada salah satu kolom pilihan jawaban: **Sangat Setuju (SS)**, **Setuju (S)**, **Tidak Setuju (TS)**, **Sangat Tidak Setuju (STS)**.

NO	Pernyataan	(SS)	(S)	(TS)	(STS)
1	Saya akan melakukan kompres air hangat selama 15 menit ketika nyeri	24%	44%	15%	18%
2	Saya akan menjaga postur tubuh ketika melakukan aktivitas ( mengangkat beban )	38%	35%	8%	11%
3	Saya akan melakukan gerakan ringan pada sendi jika terjadi nyeri.	8%	16%	41%	35%
4	Saya sebaiknya menambah informasi tentang penanganan nyeri rematik	34%	38%	8%	10%
5	Penyakit rematik harus lebih diwaspadai oleh pria daripada wanita karena rematik lebih banyak diderita oleh pria	11%	15%	48%	28%
6	Saya akan mengonsumsi susu berkalsium (2 gelas/hari) untuk mencegah rematik	19%	53%	15%	13%
7	Saya akan mengonsumsi minuman keras untuk kesembuhan rematik	9%	15%	43%	33%
8	Saya akan menjaga pola makan sehat dengan makan sayur-sayur dan buah-buahan	18%	68%	4%	10%
9	Saya dianjurkan makan kacang-kacangan	4%	6%	58%	32%

	untuk mencegah rematik				
10	Saya dianjurkan melakukan latihan fisik untuk menghilangkan nyeri	3%	3%	51%	43%
11	Saya akan mengalihkan perhatian terhadap nyeri dengan menonton TV	18%	72%	6%	4%
12	Saya akan minum obat dari dokter (piroxicam, kortikosteroid, meloksikam) untuk menghilangkan nyeri	31%	69%	0%	0%
13	Saya dianjurkan untuk membiarkan nyeri yang muncul hilang dengan sendirinya.	3%	5%	43%	49%
14	Saya akan secara Rutin melakukan konsultasi kepada petugas kesehatan tentang penyakit rematik	13%	71%	11%	5%
15	Saya beristirahat 7 sampai 8 jam untuk mengurangi rematik	46%	54%	0%	0%
16	Saya akan segera melakukan pemeriksaan penyakit rematik untuk mengetahui saya menderita rematik	32%	44%	18%	6%
17	Saya akan membatasi gerakan saya untuk menghindari terjadinya nyeri (imobilisasi)	18%	54%	16%	12%
18	Saya dianjurkan untuk mengkonsumsi daging merah ketika menderita rematik	4%	8%	54%	34%
19	Saya dianjurkan untuk melakukan pemijatan untuk menghilangkan nyeri	8%	14%	54%	24%
20	Saya akan mengetahui penyakit rematik secara dini maka memudahkan pengobatan	25%	59%	7%	9%

### C. Kuisioner Pengelolaan Nyeri

Petunjuk pengisian !

“Apabila anda merasakan nyeri apa yang anda lakukan ?”

Berilah tanda check (  $\checkmark$  ) pada pilihan jawaban yang menurut anda paling

benar pada salah satu kolom pilihan jawaban: **Sangat Sering (SS), Sering**

**(S), Jarang (J), Tidak Pernah (TP).**

NO	Pernyataan	(SS)	(S)	(J)	(TP)
1	Saya minum obat yang di beli di apotik sesuai resep dokter.	33%	59%	5%	3%
2	Saya minum minuman beralkohol.untuk mengilangkan nyeri rematik	4%	6%	45%	45%
3	Saya akan melakukan pengalihan perhatian ketika nyeri muncul (membaca koran)	43%	51%	3%	3%
4	Saya mendengarkan music ketika timbulnya nyeri	53%	43%	3%	1%
5	Saya akan melakukan kompres hangat ketika terjadi nyeri	23%	49%	19%	9%
6	Saya akan makan daging merah untuk mengurangi nyeri rematik.	1%	0%	40%	59%
7	Saya akan melakukan pemijatan ketika nyeri muncul	9%	13%	49%	29%
8	Saya mengupayakan agar tidak kelelahan dan keletihan dalam beraktivitas	21%	69%	5%	5%
9	Saya melakukan gerakan ringan untuk menghindari kekakuan pada sendi..	40%	52%	4%	4%

10	Saya akan melakukan imobilisasi untuk menghilangkan nyeri	10%	14%	58%	18%
11	Saya akan beristirahat (7-8 jam ) dalam 1 hari untuk mengurangi nyeri	41%	58%	0%	1%
12	Saya menghilangkan nyeri dengan melakukan pemeriksaan ke dokter	30%	49%	16%	5%
13	Saya melakukan peregangan serta penguatan otot ketika nyeri.	5%	4%	56%	35%
14	Saya melakukan kegiatan berjalan di alam terbuka dan bersepeda	31%	53%	7%	9%
15	Untuk menghilangkan nyeri saya dianjurkan untuk melakukan operasi	39%	16%	45%	0%
16	Saya akan membiarkan nyeri hilang dengan sendirinya tanpa dilakukan tindakan	10%	18%	58%	14%
17	Saya minum obat anti nyeri untuk mengurangi nyeri	22%	60%	14%	4%
18	Saya akan melakukan teknik relaksasi pernapasan untuk mengurangi nyeri.	11%	4%	51%	34%
19	Saya akan melakukan meditasi untuk mengurangi nyeri rematik	15%	21%	54%	10%
20	Saya akan memperhatikan cara duduk, berdiri, dan tidur untuk menghindari timbulnya nyeri	16%	59%	14%	11%

# UJI VALIDITAS

## 1. Pengetahuan

### Scale: ALL VARIABLES

#### 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
.904	20

#### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
Apakah rematik merupakan penyakit yang menyerang pada sendi	15.9667	17.206	.567	.899
apakah osteoporosis merupakan salah satu jenis rematik	16.0000	17.034	.575	.898
apakah infeksi dapat menyebabkan terjadinya rematik	15.9000	18.852	.070	.909
apakah asam urat merupakan penyebab terjadinya rematik	16.0000	16.897	.619	.897
banyak makan daging merah tidak membuat sakit rematik	15.9333	17.444	.543	.899
apakah dengan makan kacang-kacangan dapat mengakibatkan rematik	16.0667	16.271	.732	.893



penyakit reumatik dapat dialami oleh seseorang yang berusia dibawah 40 tahun	15.9333	17.720	.444	.902
apakah reumatik lebih banyak terjadi pada perempuan	15.9667	17.068	.613	.897
faktor keturunan merupakan faktor utama terjadinya reumatik	15.9667	17.068	.613	.897
kegemukan dapat mengakibatkan reumatik	16.0000	17.172	.532	.900
penyakit reumatik terjadi karena cedera sendi yang berulang	16.0667	15.857	.857	.889
reumatik akan menyebabkan pembengkakan pada sendi	16.0000	17.034	.575	.898
apakah reumatik dapat menimbulkan nyeri	15.8667	18.326	.341	.904
reumatik dapat menimbulkan kekakuan sendi pada pagi hari	15.8667	18.257	.373	.903
reumatik dapat sembuh tanpa dilakukan pengobatan	15.8667	18.120	.439	.902
reumatik dapat menyebabkan kematian	16.0333	16.930	.570	.899
istirahat 7-8 jam dapat mengurangi nyeri reumatik	15.9000	17.886	.446	.902
penyakit reumatik tidak akan mengganggu aktivitas saya	16.0000	16.828	.641	.896
kompres hangat merupakan salah satu upaya untuk mengurangi nyeri karena reumatik	15.9000	17.955	.419	.902
apakah reumatik hanya terjadi pada lansia	15.9667	17.137	.590	.898

## 2. Sikap

### Scale: ALL VARIABLES

**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
.951	20

**Item-Total Statistics**

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
saya melakukan kompres air hangat selama 15 menit ketika nyeri	51.5667	226.944	.488	.951
saya akan menjaga postur tubuh ketika mengangkat beban berat	51.2333	222.461	.623	.949
saya akan melakukan gerakan ringan pada sendi jika terjadi nyeri	51.2000	221.821	.646	.949
saya sebaiknya menambah informasi tentang penanganan penyakit rematik	51.1667	220.626	.668	.949
penyakit rematik harus lebih diwaspadai oleh pria daripada wanita	51.3333	223.333	.648	.949
susu dapat mencegah rematik	51.3667	222.171	.663	.949
menurunkan berat badan untuk mencegah terjadinya rematik	51.2000	222.993	.610	.950
saya akan menjaga pola makan sehat	51.3000	224.424	.614	.949

saya akan makan kacang-kacangan untuk mencegah rematik	50.9333	217.444	.822	.946
saya akan melakukan latihan fisik untuk menghilangkan nyeri	50.9667	219.620	.741	.948
saya akan mengalihkan perhatian terhadap nyeri dengan menonton TV	51.2667	222.064	.719	.948
saya akan minum obat dari dokter	50.9667	219.413	.857	.946
saya akan membiarkan nyeri yang muncul hilang dengan sendirinya	50.9333	218.685	.758	.947
saya akan secara rutin melakukan konsultasi kepada petugas kesehatan	51.3667	224.102	.694	.948
saya beristirahat 7-8 jam untuk mengurangi rematik	50.8000	216.097	.898	.945
saya akan segera melakukan pemeriksaan penyakit rematik	51.3333	225.264	.567	.950
saya akan membatasi gerakan saya untuk menghindari terjadinya nyeri	51.6333	227.344	.552	.950
saya akan mengkonsumsi daging merah ketika menderita rematik	50.9667	219.551	.792	.947
saya akan melakukan pemijatan untuk menghilangkan nyeri	51.3667	223.137	.633	.949
mengetahui gejala penyakit rematik secara dini untuk memudahkan pengobatan	51.2000	220.993	.738	.948

### 3. Persepsi pengelolaan nyeri reumatik

#### Scale: ALL VARIABLES

##### 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
.961	20

##### Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
saya minum obat yang dibeli dari apotik sesuai resep dokter	51.6333	230.309	.788	.958
saya minum minuman beralkohol untuk menghilangkan nyeri rematik	51.5667	229.633	.781	.958
saya melakukan pengalihan perhatian ketika nyeri dengan nonton TV	51.5667	229.771	.800	.958
saya mendengarkan musik ketika timbul nyeri	51.4333	229.082	.848	.957
saya akan melakukan kompres hangat ketika terjadi nyeri untuk menghilangkan nyeri	51.9000	234.783	.651	.960
saya akan makan daging merah	51.4000	227.766	.908	.956
saya akan melakukan pijatan ketika nyeri	51.8333	234.902	.633	.960
saya akan berkonsultasi secara rutin tentang nyeri yang muncul dengan petugas kesehatan	51.6667	231.954	.835	.957
saya akan melakukan gerakan ringan untuk menghindari kekakuan pada sendi	51.6000	231.352	.764	.958
saya akan melakukan imobilisasi untuk menghilangkan nyeri	51.9667	234.516	.678	.959

saya akan beristirahat (7-8) jam dalam 1 hari untuk mengurangi nyeri	51.4667	229.775	.866	.957
untuk menghilangkan nyeri rematik saya akan melakukan pemeriksaan ke dokter	51.8333	234.489	.712	.959
saya melakukan peregangan serta penguatan otot ketika nyeri	51.5333	230.464	.843	.957
saya melakukan kegiatan berjalan di alam terbuka	51.7667	234.875	.642	.960
saya akan membiarkan nyeri muncul tanpa dilakukan tindakan	52.6333	244.792	.420	.962
saya akan membiarkan nyeri hilang dengan sendirinya tanpa dilakukan tindakan	51.9333	235.444	.672	.959
saya minum obat nyeri untuk mengurangi nyeri	51.7667	235.840	.704	.959
saya akan melakukan teknik relaksasi pernapasan untuk mengurangi nyeri	51.7000	231.321	.741	.958
saya akan melakukan meditasi untuk mengurangi nyeri rematik	52.3667	240.240	.581	.960
dengan memperhatikan cara duduk, berdiri, dan tidur maka dapat menghindari timbulnya nyeri	51.9333	234.961	.644	.960

## LEMBAR HASIL OLAH DATA FREKUENSI

**Statistics**

		Total_Sikap	Total_Pengelola
N	Valid	80	80
	Missing	0	0
Median		61,0000	61,0000
Std. Deviation		2,68231	5,71627
Minimum		56,00	20,00
Maximum		67,00	68,00

### Frequency Table

**Total\_Sikap**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	56,00	4	5,0	5,0	5,0
	57,00	4	5,0	5,0	10,0
	58,00	7	8,8	8,8	18,8
	59,00	4	5,0	5,0	23,8
	60,00	14	17,5	17,5	41,3
	61,00	17	21,3	21,3	62,5
	62,00	8	10,0	10,0	72,5
	63,00	3	3,8	3,8	76,3
	64,00	10	12,5	12,5	88,8
	65,00	5	6,3	6,3	95,0
	66,00	2	2,5	2,5	97,5
	67,00	2	2,5	2,5	100,0
	Total		80	100,0	100,0

**Total\_Pengelola**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	20,00	1	1,3	1,3	1,3
	54,00	2	2,5	2,5	3,8
	55,00	2	2,5	2,5	6,3
	57,00	8	10,0	10,0	16,3
	58,00	6	7,5	7,5	23,8
	59,00	3	3,8	3,8	27,5

60,00	13	16,3	16,3	43,8
61,00	10	12,5	12,5	56,3
62,00	9	11,3	11,3	67,5
63,00	4	5,0	5,0	72,5
64,00	3	3,8	3,8	76,3
65,00	9	11,3	11,3	87,5
66,00	5	6,3	6,3	93,8
67,00	3	3,8	3,8	97,5
68,00	2	2,5	2,5	100,0
Total	80	100,0	100,0	

## Crosstabs

### Notes

Output Created		01-AUG-2018 00:08:29
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	80
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=Pengetahuan Sikap BY Pengelola</p> <p>/FORMAT=AVALUE TABLES</p> <p>/STATISTICS=CORR BTAU</p> <p>/CELLS=COUNT ROW COLUMN TOTAL</p> <p>/COUNT ROUND CELL.</p>
Resources	Processor Time	00:00:00.03
	Elapsed Time	00:00:00.03
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pengetahuan * Pengelola	80	100,0%	0	0,0%	80	100,0%
Sikap * Pengelola	80	100,0%	0	0,0%	80	100,0%

**Pengetahuan \* Pengelola**

**Crosstab**

			Pengelola		Total
			Positif	Negatif	
Pengetahuan	Baik	Count	28	4	32
		% within Pengetahuan	87,5%	12,5%	100,0%
		% within Pengelola	62,2%	11,4%	40,0%
		% of Total	35,0%	5,0%	40,0%
	Cukup	Count	4	6	10
		% within Pengetahuan	40,0%	60,0%	100,0%
		% within Pengelola	8,9%	17,1%	12,5%
		% of Total	5,0%	7,5%	12,5%
	Kurang	Count	13	25	38
		% within Pengetahuan	34,2%	65,8%	100,0%
		% within Pengelola	28,9%	71,4%	47,5%
		% of Total	16,3%	31,3%	47,5%
Total	Count	45	35	80	
	% within Pengetahuan	56,3%	43,8%	100,0%	
	% within Pengelola	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	56,3%	43,8%	100,0%	

**Symmetric Measures**

		Value	Asymptotic Standardized Error <sup>a</sup>	Approximate T <sup>b</sup>	Approximate Significance
Ordinal by Ordinal	Kendall's tau-b	,473	,090	5,274	,000
	Spearman Correlation	,493	,093	5,007	,000 <sup>c</sup>
Interval by Interval	Pearson's R	,497	,091	5,053	,000 <sup>c</sup>
N of Valid Cases		80			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.



## Sikap \* Pengelola

Crosstab

			Pengelola		Total
			Positif	Negatif	
Sikap	Positif	Count	37	10	47
		% within Sikap	78,7%	21,3%	100,0%
		% within Pengelola	82,2%	28,6%	58,8%
		% of Total	46,3%	12,5%	58,8%
	Negatif	Count	8	25	33
		% within Sikap	24,2%	75,8%	100,0%
		% within Pengelola	17,8%	71,4%	41,3%
Total	Count	45	35	80	
	% within Sikap	56,3%	43,8%	100,0%	
	% within Pengelola	100,0%	100,0%	100,0%	
	% of Total	56,3%	43,8%	100,0%	

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standardized Error <sup>a</sup>	Approximate T <sup>b</sup>	Approximate Significance
Ordinal by Ordinal	Kendall's tau-b	,541	,095	5,561	,000
	Spearman Correlation	,541	,095	5,676	,000 <sup>c</sup>
Interval by Interval	Pearson's R	,541	,095	5,676	,000 <sup>c</sup>
N of Valid Cases		80			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.