

KUESIONER PENELITIAN
HUBUNGAN ANTARA POSISI KERJA DUDUK DENGAN
KELUHAN NYERI PUNGGUNG BAWAH PADA PENJAHIT
DI CV. FIYORA CABANG BALARAJA TANGERANG
BANTEN TAHUN 2015

Kepada Yth,

Tangerang, Mei 2015

Para Penjahit CV. Fiyora

Dengan Hormat

Dalam rangka penyusunan skripsi pada program studi kesehatan masyarakat fakultas ilmu-ilmu kesehatan Universitas Esa Unggul, yang mana skripsi ini adalah sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana, oleh karena itu peneliti mohon kepada para pekerja penjahit di CV. Fiyora untuk kesediaannya mengisi kuesioner ini dengan sejujur-jujurnya. Terimakasih atas kerjasamanya, keberhasilan peneliti tergantung pada kerjasama yang baik dari bapak atau ibu pekerja penjahit di CV. Fiyora.

Atas perhatian dan partisipasinya saya ucapkan terimakasih sebanyak-banyaknya.

Hormat Saya,

Imelda Mey Fransiska

I. Karakteristik Responden

1. Berilah tanda silang (X) pada kolom yang sesuai

No Responden :
Nama :
Umur :
Jenis Kelamin : Laki – laki Perempuan
Pendidikan Terakhir : SD SMP SMA
 S1
Lama Bekerja : Tahun
Durasi Kerja (per/hari) : Jam
Riwayat Penyakit :

PETUNJUK KUESIONER

- a. Kerjakan seluruh pertanyaan yang ada.
- b. Jawablah sesuai dengan jawaban anda pada kolom yang telah disediakan dengan cara memberikan tanda silang (X).

Contoh

No	Pertanyaan	IYA	TIDAK
1.	Apakah anda merasakan tidak nyaman setiap hari setelah duduk lebih dari 2 jam ?	X	

I. Variabel Dependen Keluhan Nyeri Punggung Bawah

No	Jenis Keluhan	Jawaban	
		Iya	Tidak
A	Perasaan Nyeri		
1.	Apakah anda merasakan tidak nyaman setiap hari setelah duduk lebih dari 8 jam ?		
2.	Apakah anda merasakan nyeri punggung bawah setelah bekerja kurang dari 8 jam ?		
3.	Apakah anda merasakan nyeri pada bagian punggung bawah ketika sedang menjahit ?		
4.	Apakah anda pernah memaksakan bekerja ketika sedang mengalami nyeri punggung ?		
5.	Apakah anda merasa sakit lebih dari 1 hari ketika nyeri punggung menyerang ?		
6.	Apakah ketika nyeri punggung menyerang anda pernah memberikan obat nyeri ?		
B	Pegal	Iya	Tidak
7.	Apakah setiap malam anda merasakan sakit pada punggung jika bergerak ?		
8.	Apakah anda merasakan dan pegal pada punggung selama bekerja seharian ?		
9.	Jika posisi duduk anda berubah-ubah pada saat menjahit apakah punggung anda terasa pegal ?		
10.	Apakah anda merasa pegal pada punggung bawah setiap lebih dari 8 jam bekerja ?		
C	Lokasi Nyeri	Iya	Tidak
11.	Apakah anda merasakan nyeri pada punggung sampai ke pundak ?		
12.	Apakah pada saat menjahit sendi-sendi punggung anda mengalami keluhan ?		

13.	Apakah anda hanya merasakan nyeri pada bagian punggung saja ?		
14.	Apakah anda merasakan tidak kuat dibagian punggung setelah bekerja lebih dari 8 jam ?		
15.	Apakah setelah bekerja anda merasa nyeri dan pegal pada punggung walaupun hanya sebentar ?		

II. Variabel Independen Posisi Kerja Duduk

No	Jenis Pertanyaan	Jawaban	
		Iya	Tidak
A	Condong Ke depan		
16.	Apakah anda menjahit terlalu dekat (≤ 30 cm) dengan tubuh anda ?		
17.	Apakah penglihatan anda terganggu saat mengoperasikan mesin jahit ?		
18.	Apakah anda melihat jelas ketika menjahit ?		
B	Posisi Tegak	Iya	Tidak
19.	Apakah posisi badan anda tegak pada saat berjalan kaki ?		
20.	Apakah anda merasa nyaman menjahit dengan posisi tegak ?		
21.	Apakah anda duduk dengan tegak pada saat menjahit ?		
C	Posisi Menyerong atau Miring	Iya	Tidak
22.	Apakah punggung anda terasa nyeri jika kerja dengan duduk menyerong ?		
23.	Apakah anda pernah menggunakan posisi miring atau memiringkan badan anda saat menjahit ?		
24.	Apakah saat menjahit tubuh anda ikut miring		

	mengikuti arah bahan yang dijahit ?		
25.	Apakah anda merasa nyaman memiringkan tubuh anda pada saat menjahit ?		
26.	Apakah setelah 8 jam menjahit anda pernah memutar pinggang ?		
D	Posisi Menyandar	Iya	Tidak
27.	Apakah saat menjahit posisi tubuh anda menyandar ?		
28.	Apakah anda merasa nyaman menjahit dengan posisi menyandar ?		
29.	Apakah anda menjahit dengan posisi tubuh menyandar lebih dari 8 jam per hari ?		
30.	Setelah bekerja dengan posisi menyandar selama lebih dari 8 jam apakah tubuh anda terasa sakit ketika di tegakkan ?		

☺ **TERIMA KASIH ATAS PARTISIPASI ANDA** ☺

Peneliti

Imelda Mey Fransiska

(2011-31-153)

LAMPIRAN

1. Nama Responden

Nama Responden				
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Aas	1	3,3	3,3	3,3
Adhayani	1	3,3	3,3	6,7
Atikah	1	3,3	3,3	10,0
Dani	1	3,3	3,3	13,3
Eva Yuniarsih	1	3,3	3,3	16,7
Hasan	1	3,3	3,3	20,0
Herlinawati	1	3,3	3,3	23,3
Hindun	1	3,3	3,3	26,7
Ian	1	3,3	3,3	30,0
Mafbul	1	3,3	3,3	33,3
Makbul	1	3,3	3,3	36,7
Marni	1	3,3	3,3	40,0
Maskupah	1	3,3	3,3	43,3
Napsiah	1	3,3	3,3	46,7
Neneng Nurhasanah	1	3,3	3,3	50,0
Valid Nia	1	3,3	3,3	53,3
Nina	1	3,3	3,3	56,7
Novi Nia Wati	1	3,3	3,3	60,0
Nur	1	3,3	3,3	63,3
Rasvi	1	3,3	3,3	66,7
Rohmah	1	3,3	3,3	70,0
Rohman	1	3,3	3,3	73,3
Rumsani	1	3,3	3,3	76,7
Siti	1	3,3	3,3	80,0
Suhaemi	1	3,3	3,3	83,3
Suryati	1	3,3	3,3	86,7
Uus	1	3,3	3,3	90,0
Warma	1	3,3	3,3	93,3
Warti	1	3,3	3,3	96,7
Wati	1	3,3	3,3	100,0

Total	30	100,0	100,0
-------	----	-------	-------

2. Usia Responden

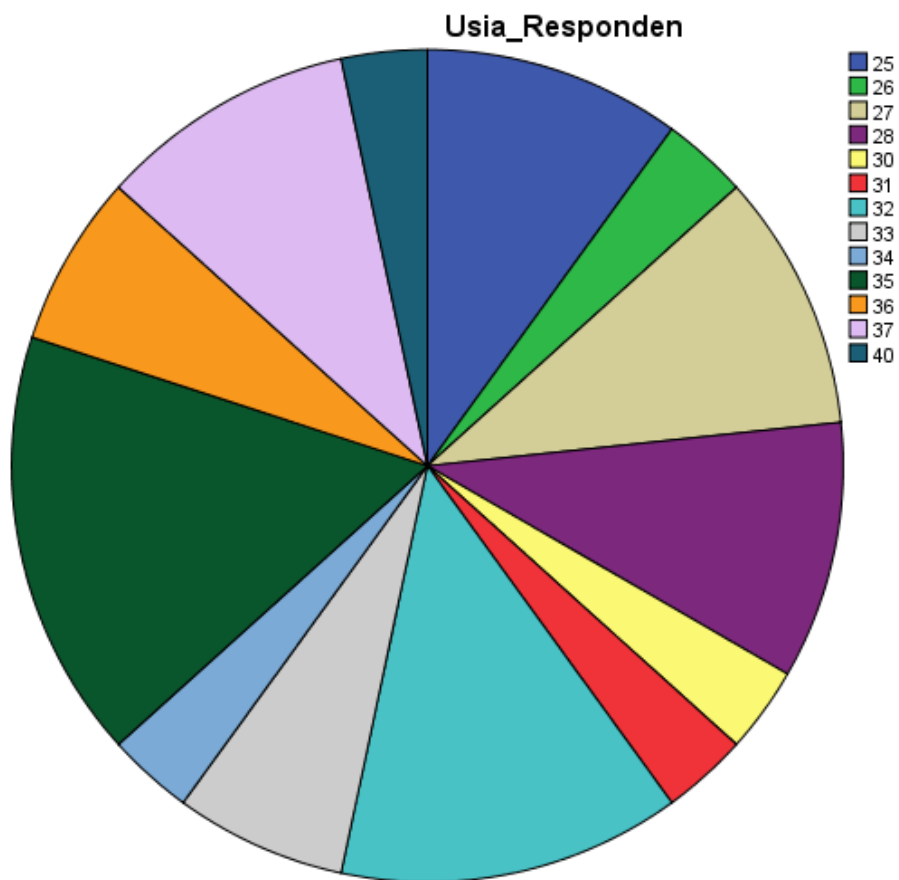
Statistics

Usia_Responden

N	Valid	30
	Missing	0
Mean		31,77
Median		32,00
Mode		35
Std. Deviation		4,281
Minimum		25
Maximum		40

Usia_Responden

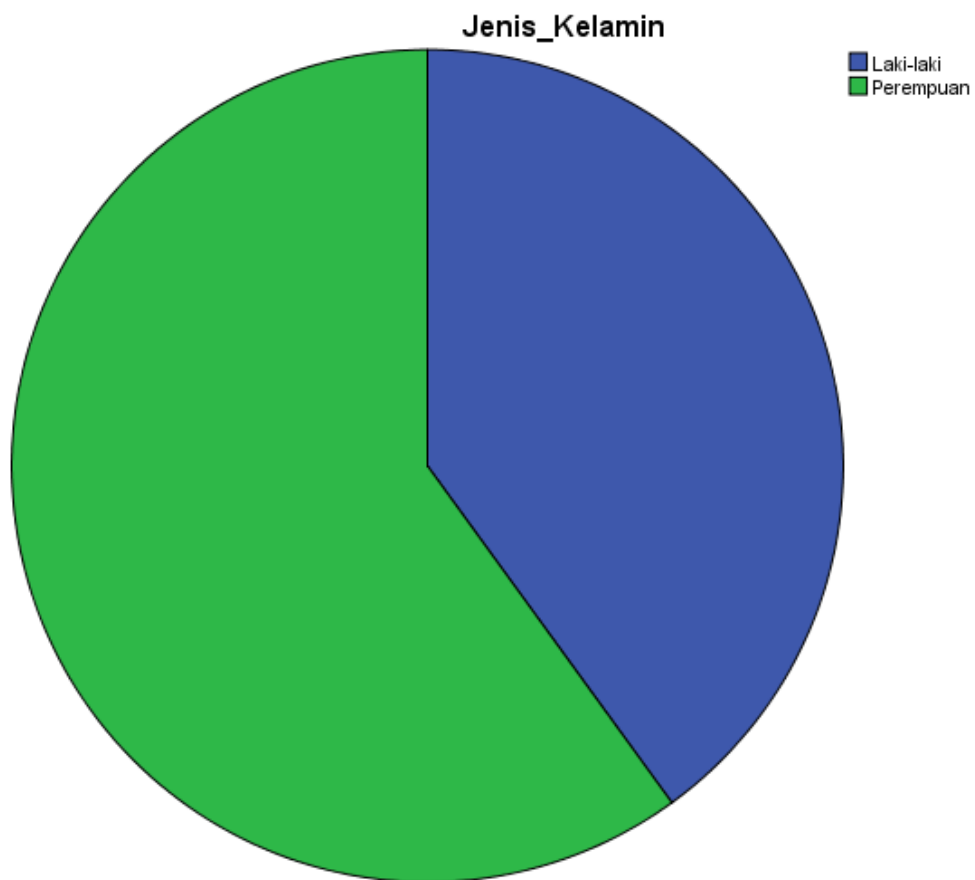
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
25	3	10,0	10,0	10,0
26	1	3,3	3,3	13,3
27	3	10,0	10,0	23,3
28	3	10,0	10,0	33,3
30	1	3,3	3,3	36,7
31	1	3,3	3,3	40,0
Valid 32	4	13,3	13,3	53,3
33	2	6,7	6,7	60,0
34	1	3,3	3,3	63,3
35	5	16,7	16,7	80,0
36	2	6,7	6,7	86,7
37	3	10,0	10,0	96,7
40	1	3,3	3,3	100,0
Total	30	100,0	100,0	



3. Jenis Kelamin

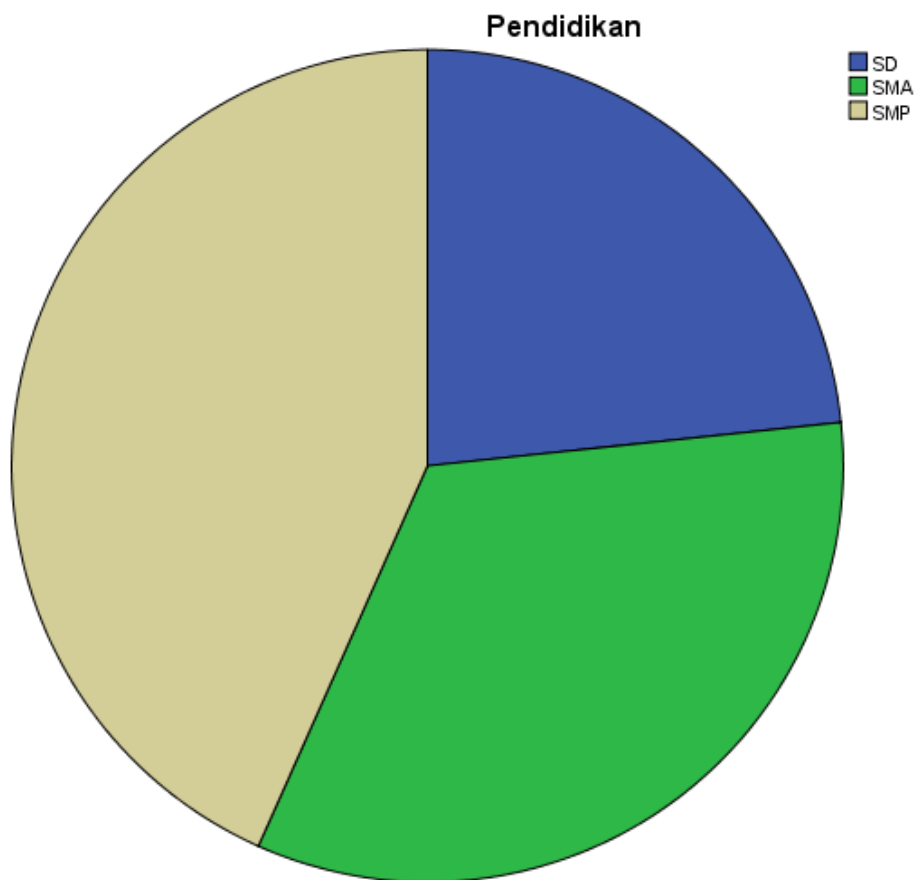
Jenis_Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Laki-laki	12	40,0	40,0	40,0
Valid Perempuan	18	60,0	60,0	100,0
Total	30	100,0	100,0	



4. Pendidikan

Pendidikan				
	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	SD	7	23,3	23,3
	SMA	10	33,3	56,7
	SMP	13	43,3	100,0
	Total	30	100,0	100,0



5. Lama Bekerja

Statistics

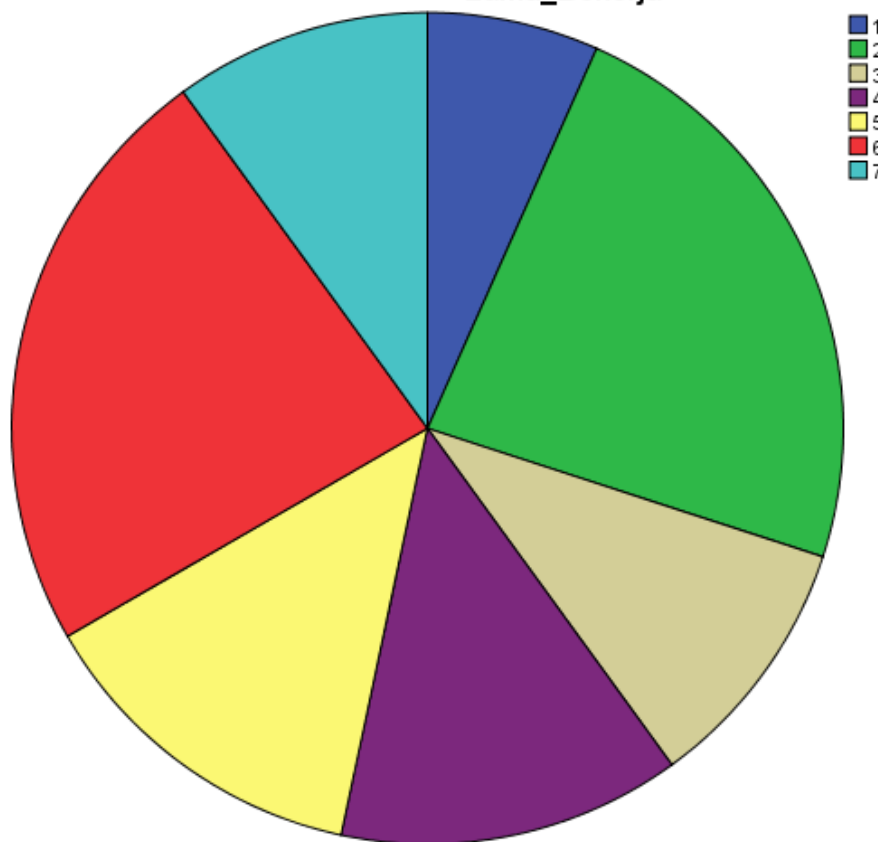
Lama_Bekerja

N	Valid	30
	Missing	0
Mean		4,13
Median		4,00
Mode		2 ^a
Std. Deviation		1,925
Minimum		1
Maximum		7
Sum		124

Lama_Bekerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
1	2	6,7	6,7	6,7
2	7	23,3	23,3	30,0
3	3	10,0	10,0	40,0
4	4	13,3	13,3	53,3
5	4	13,3	13,3	66,7
6	7	23,3	23,3	90,0
7	3	10,0	10,0	100,0
Total	30	100,0	100,0	

Lama_Bekerja



6. Durasi Kerja

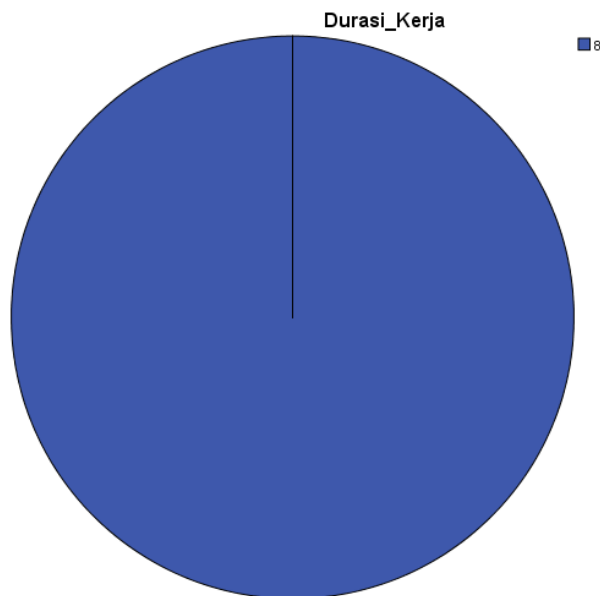
Statistics

Durasi_Kerja

N	Valid	30
	Missing	0
Mean		8,00
Median		8,00
Mode		8
Std. Deviation		,000
Minimum		8
Maximum		8
Sum		240

Durasi_Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 8	30	100,0	100,0	100,0



7. Riwayat Penyakit

Statistics

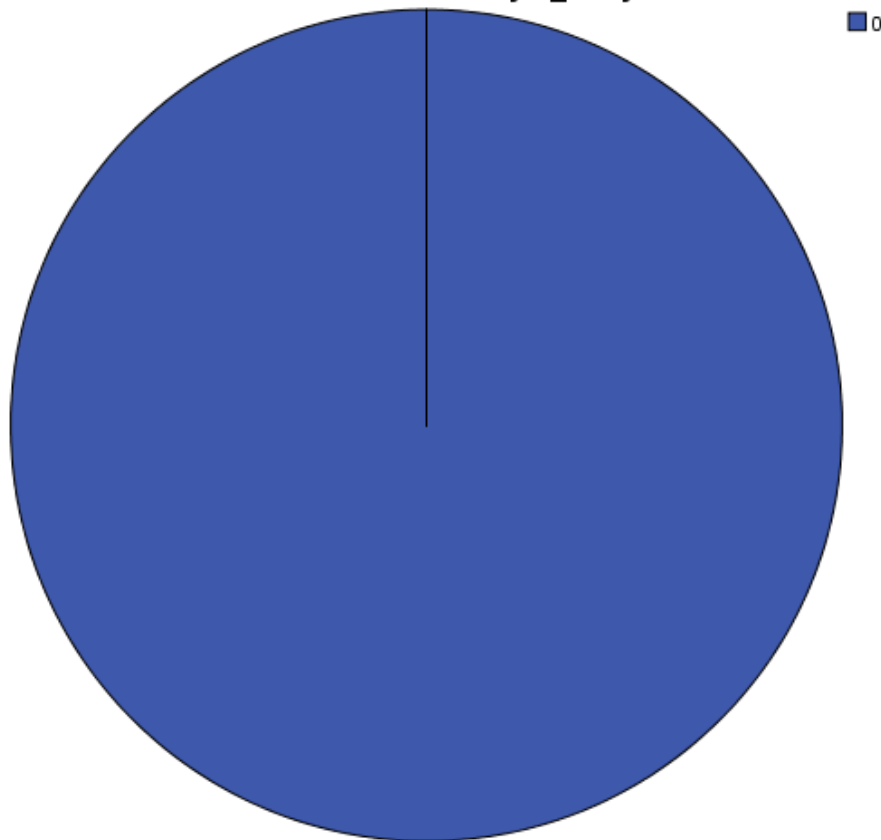
Riwayat_Penyakit

N	Valid	30
	Missing	0
Mean		,00
Median		,00
Mode		0
Std. Deviation		,000
Minimum		0
Maximum		0
Sum		0

Riwayat_Penyakit

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	30	100,0	100,0	100,0

Riwayat_Penyakit



8. Pencahayaan

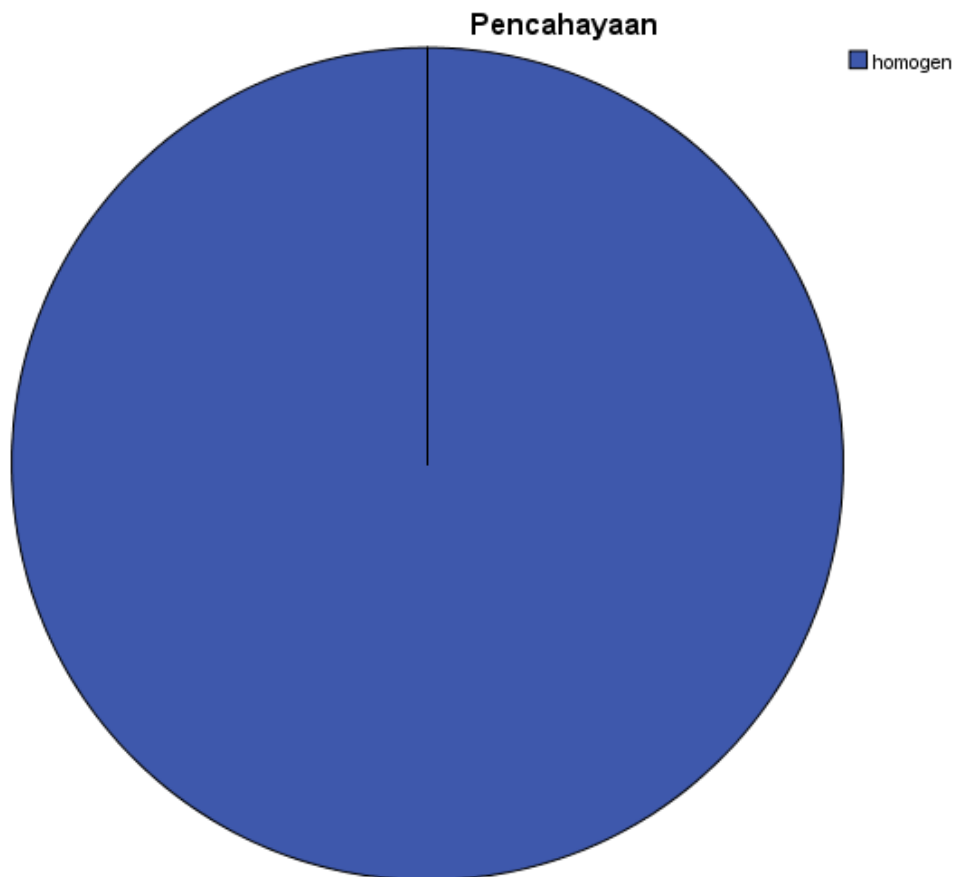
Statistics

Pencahayaan

N	Valid	30
	Missing	0

Pencahayaan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid homogen	30	100,0	100,0	100,0



9. Analisis Variabel Univariat

A. Posisi Kerja Duduk

Statistics

Posisi_Duduk1

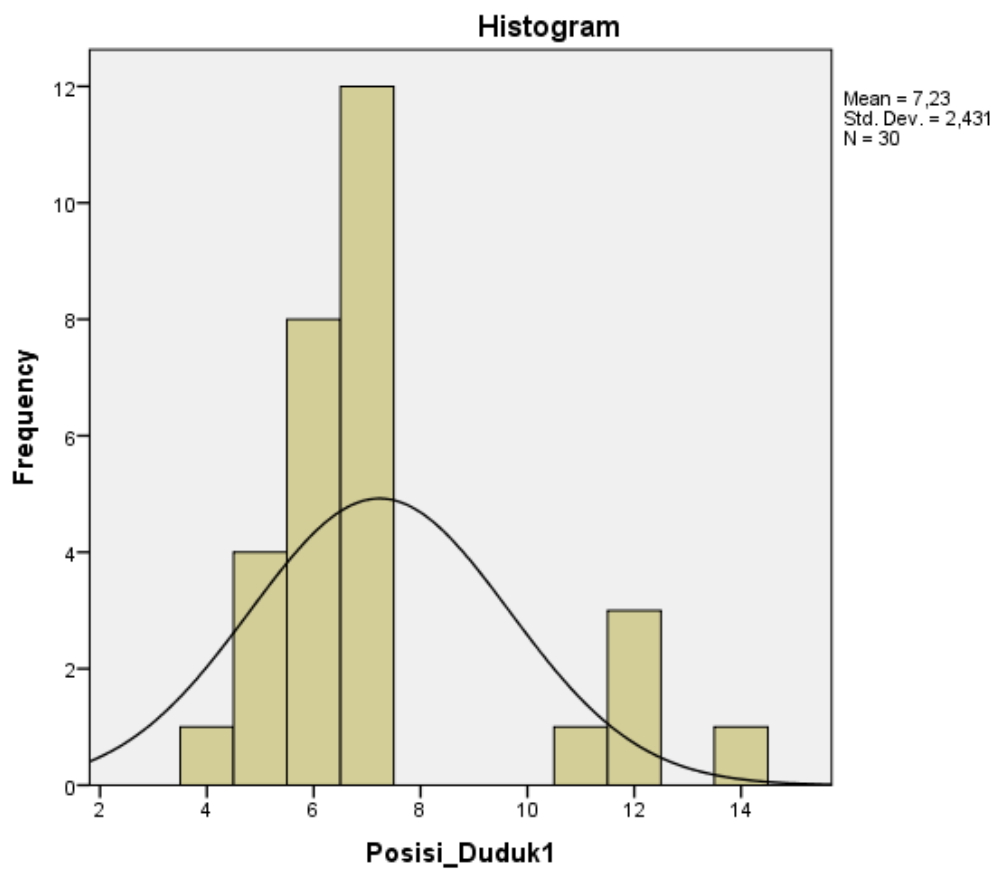
N	Valid	30
	Missing	0
Mean		7,23
Median		7,00
Mode		7
Std. Deviation		2,431
Minimum		4
Maximum		14

Posisi_Duduk1

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
4	1	3,3	3,3	3,3
5	4	13,3	13,3	16,7
6	8	26,7	26,7	43,3
7	12	40,0	40,0	83,3
11	1	3,3	3,3	86,7
12	3	10,0	10,0	96,7
14	1	3,3	3,3	100,0
Total	30	100,0	100,0	

duduk

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
posisiduduk_salah	25	83,3	83,3	83,3
Valid posisiduduk_benar	5	16,7	16,7	100,0
Total	30	100,0	100,0	



B. Keluhan Nyeri Punggung Bawah

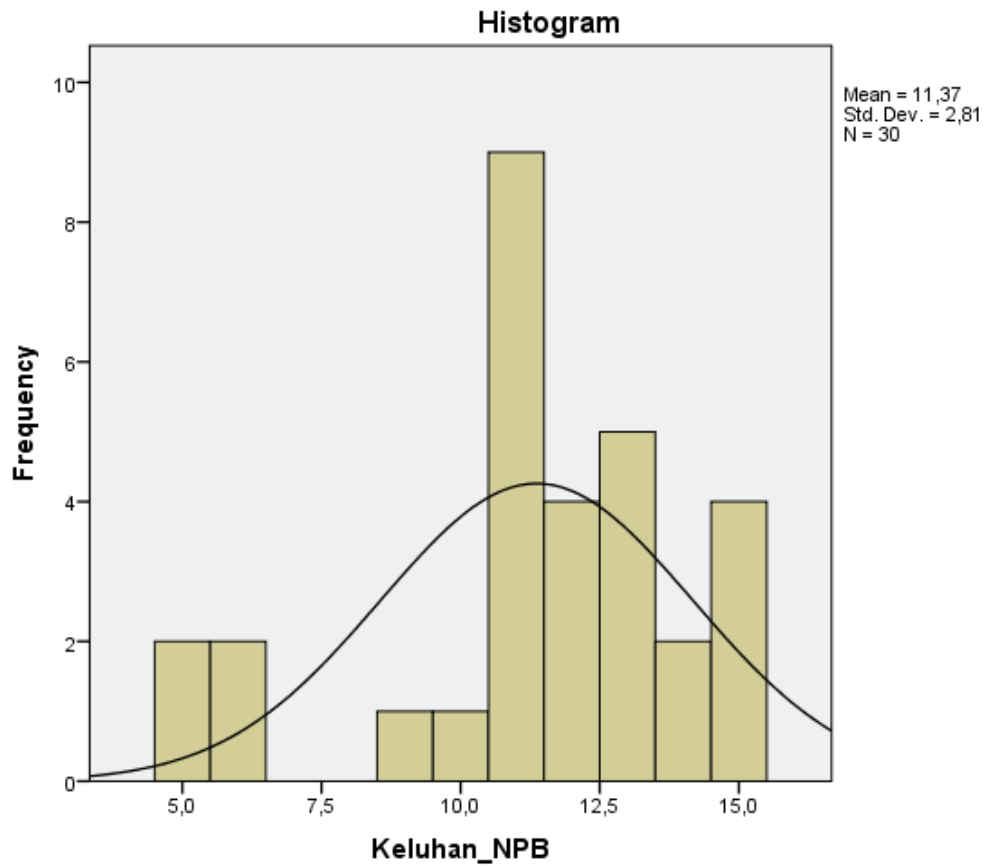
Statistics

Keluhan_NPB

N	Valid	30
	Missing	0
Mean		11,37
Median		11,50
Mode		11
Std. Deviation		2,810
Minimum		5
Maximum		15

Keluhan_NPB

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
5	2	6,7	6,7	6,7
6	2	6,7	6,7	13,3
9	1	3,3	3,3	16,7
10	1	3,3	3,3	20,0
Valid 11	9	30,0	30,0	50,0
12	4	13,3	13,3	63,3
13	5	16,7	16,7	80,0
14	2	6,7	6,7	86,7
15	4	13,3	13,3	100,0
Total	30	100,0	100,0	



Keluhan_LBP

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
ada keluhan	15	50,0	50,0	50,0
Valid tidak ada keluhan	15	50,0	50,0	100,0
Total	30	100,0	100,0	

10. Analisis Bivariat

Hasil Uji Chi Square Antara Posisi Kerja Duduk dengan Keluhan Nyeri Punggung Bawah

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
duduk * Keluhan_LBP	30	100,0%	0	0,0%	30	100,0%

duduk * Keluhan_LBP Crosstabulation

Count

		Keluhan_LBP		Total
		ada keluhan	tidak ada keluhan	
duduk	posisiduduk_salah	10	15	25
	posisiduduk_benar	5	0	5
Total		15	15	30

duduk * Keluhan_LBP Crosstabulation

		Keluhan_LBP		Total	
		ada keluhan	tidak ada keluhan		
duduk	posisiduduk_salah	Count	10	15	25
		% within duduk	40,0%	60,0%	100,0%
		% within Keluhan_LBP	66,7%	100,0%	83,3%
		% of Total	33,3%	50,0%	83,3%
	posisiduduk_benar	Count	5	0	5

	% within duduk	100,0%	0,0%	100,0%
	% within Keluhan_LBP	33,3%	0,0%	16,7%
	% of Total	16,7%	0,0%	16,7%
	Count	15	15	30
Total	% within duduk	50,0%	50,0%	100,0%
	% within Keluhan_LBP	100,0%	100,0%	100,0%
	% of Total	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	6,000 ^a	1	,014		
Continuity Correction ^b	3,840	1	,050		
Likelihood Ratio	7,938	1	,005		
Fisher's Exact Test				,042	,021
Linear-by-Linear Association	5,800	1	,016		
N of Valid Cases	30				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2,50.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort Keluhan_LBP = ada keluhan	,400	,247	,646
N of Valid Cases	30		

P16	P17	P18	P19	P20	P21	P22	P23	P24	P25	P26	P27	P28	P29	P30	POSISI KERJA DUDUK
1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	11
1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	7
1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	12
0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	5
1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	12
1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	7
1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	7
1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	7
1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	6
0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	7
0	0	1	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	7
0	0	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	1	6
0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	0	7
1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	7
1	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	6
1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	7
1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	7
1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	6
1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	12
1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4
0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	0	0	7
0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	5
1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	5
1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	7
1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	6
1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	6
0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	6
0	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	6
0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	5

P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	KELUHAN NPB
0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	9
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	6
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	5
1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	11
0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	5
1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14
1	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	12
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	13
1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	13
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	13
1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	11
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	11
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	15
1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	13
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	12
0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	6
1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	1	1	0	0	10
1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	11
1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	12
1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	11
1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	11
0	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11
1	0	0	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	11
1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	0	11
1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	1	1	1	12
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	14

No Responden	Nama	Umur	Jenis Kelamin	Pendidikan	Lama Bekerja	Durasi Kerja /hari	Riwayat Penyakit	Pencahayaannya
1	Rumsani	37	Perempuan	SMP	3	8	0	homogen
2	Dani	25	Laki-laki	SMA	3	8	0	homogen
3	Makbul	26	Laki-laki	SMP	5	8	0	homogen
4	Atikah	36	Perempuan	SMP	2	8	0	homogen
5	Herlinawati	40	Perempuan	SMP	1	8	0	homogen
6	Suryati	37	Perempuan	SD	2	8	0	homogen
7	Eva Yuniarsih	37	Perempuan	SMP	2	8	0	homogen
8	Napsiah	35	Perempuan	SD	4	8	0	homogen
9	Suhaemi	28	Perempuan	SMP	2	8	0	homogen
10	Marni	35	Perempuan	SMA	3	8	0	homogen
11	Ian	27	Laki-laki	SMA	2	8	0	homogen
12	Wati	35	Perempuan	SMA	5	8	0	homogen
13	Nia	28	Perempuan	SMA	4	8	0	homogen
14	Neneng Nurhasanah	27	Perempuan	SMP	1	8	0	homogen
15	Rasvi	25	Laki-laki	SMA	2	8	0	homogen
16	Mafbul	27	Laki-laki	SMA	2	8	0	homogen
17	Novi Nia Wati	28	Perempuan	SMP	4	8	0	homogen
18	Uus	25	Laki-laki	SD	4	8	0	homogen
19	Adhayani	30	Laki-laki	SMA	5	8	0	homogen
20	Hindun	35	Perempuan	SMP	6	8	0	homogen
21	Siti	36	Perempuan	SMA	7	8	0	homogen
22	Nur	32	Perempuan	SMP	6	8	0	homogen
23	Warti	31	Perempuan	SMA	6	8	0	homogen
24	Warma	33	Laki-laki	SMP	6	8	0	homogen
25	Nina	32	Perempuan	SMP	7	8	0	homogen
26	Aas	34	Laki-laki	SD	6	8	0	homogen
27	Hasan	35	Laki-laki	SD	5	8	0	homogen
28	Maskupah	32	Perempuan	SD	6	8	0	homogen
29	Rohman	33	Laki-laki	SMP	7	8	0	homogen
30	Rohmah	32	Laki-laki	SD	6	8	0	homogen

UJI VALIDITAS VARIABEL KELUHAN NYERI PUNGGUNG BAWAH

Correlations

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	TOTAL
P1	Pearson Correlation	1	,583	1,000**	,667*	,802**	,408	,583	,356	,667*	,802**	,802**	,583	,535	,583	,356	,841**
	Sig. (2-tailed)		,077	,000	,035	,005	,242	,077	,312	,035	,005	,005	,077	,111	,077	,312	,002
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P2	Pearson Correlation	,583	1	,583	,667*	,356	,816**	,583	,802**	,667*	,802**	,356	,583	,535	,583	,802**	,841**
	Sig. (2-tailed)	,077		,077	,035	,312	,004	,077	,005	,035	,005	,312	,077	,111	,077	,005	,002
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P3	Pearson Correlation	1,000**	,583	1	,667*	,802**	,408	,583	,356	,667*	,802**	,802**	,583	,535	,583	,356	,841**
	Sig. (2-tailed)	,000	,077		,035	,005	,242	,077	,312	,035	,005	,005	,077	,111	,077	,312	,002
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P4	Pearson Correlation	,667*	,667*	,667*	1	,535	,816**	,667*	,535	,583	,535	,535	,667*	,802**	,667*	,535	,856**
	Sig. (2-tailed)	,035	,035	,035		,111	,004	,035	,111	,077	,111	,111	,035	,005	,035	,111	,002
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P5	Pearson Correlation	,802**	,356	,802**	,535	1	,218	,802**	,524	,535	,524	,524	,356	,429	,356	,048	,674*
	Sig. (2-tailed)	,005	,312	,005	,111		,545	,005	,120	,111	,120	,120	,312	,217	,312	,896	,032
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P6	Pearson Correlation	,408	,816**	,408	,816**	,218	1	,408	,655*	,408	,655*	,218	□□□□D,655	,655*	,408	,655*	,705*
	Sig. (2-tailed)	,242	,004	,242	,004	,545		,242	,040	,242	,040	,545	,242	,040	,242	,040	,023
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P7	Pearson Correlation	,583	,583	,583	,667*	,802**	,408	1	,802**	,667*	,356	,356	,583	,535	,583	,356	,767**
	Sig. (2-tailed)	,077	,077	,077	,035	,005	,242		,005	,035	,312	,312	,077	,111	,077	,312	,010
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P8	Pearson Correlation	,356	,802**	,356	,535	,524	,655*	,802**	1	,535	,524	,048	,356	,429	,356	,524	,674*
	Sig. (2-tailed)	,312	,005	,312	,111	,120	,040	,005		,111	,120	,896	,312	,217	,312	,120	,032
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P9	Pearson Correlation	,667*	,667*	,667*	,583	,535	,408	,667*	,535	1	,535	,535	,667*	,802**	,667*	,535	,819**
	Sig. (2-tailed)	,035	,035	,035	,077	,111	,242	,035	,111		,111	,111	,035	,005	,035	,111	,004
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P10	Pearson Correlation	,802**	,802**	,802**	,535	,524	,655*	,356	,524	,535	1	,524	,356	,429	,356	,524	,753*
	Sig. (2-tailed)	,005	,005	,005	,111	,120	,040	,312	,120	,111		,120	,312	,217	,312	,120	,012
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P11	Pearson Correlation	,802**	,356	,802**	,535	,524	,218	,356	,048	,535	,524	1	,802**	,429	,802**	,524	,714*
	Sig. (2-tailed)	,005	,312	,005	,111	,120	,545	,312	,896	,111	,120		,005	,217	,005	,120	,020
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P12	Pearson Correlation	,583	,583	,583	,667*	,356	,408	,583	,356	,667*	,356	,802**	1	,535	1,000**	,802**	,804**
	Sig. (2-tailed)	,077	,077	,077	,035	,312	,242	,077	,312	,035	,312	,005		,111	,000	,005	,005
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P13	Pearson Correlation	,535	,535	,535	,802**	,429	,655*	,535	,429	,802**	,429	,429	,535	1	,535	,429	,745*
	Sig. (2-tailed)	,111	,111	,111	,005	,217	,040	,111	,217	,005	,217	,217	,111		,111	,217	,013
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P14	Pearson Correlation	,583	,583	,583	,667*	,356	,408	,583	,356	,667*	,356	,802**	1,000**	,535	1	,802**	,804**

P25	Pearson Correlation	,816**	,583	,802**	,802**	,583	,667*	,583	,667*	,667*	1	,408	,802**	,802**	1,000**	1,000**	,821**
	Sig. (2-tailed)	,004	,077	,005	,005	,077	,035	,077	,035	,035		,242	,005	,005	,000	,000	,004
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P26	Pearson Correlation	,600	,816**	,218	,655*	,816**	,816**	,408	,816**	,408	,408	1	,218	,218	,408	,408	,716*
	Sig. (2-tailed)	,067	,004	,545	,040	,004	,004	,242	,004	,242	,242		,545	,545	,242	,242	,020
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P27	Pearson Correlation	,655*	,356	1,000**	,524	,356	,535	,802**	,535	,535	,802**	,218	1	1,000**	,802**	,802**	,751*
	Sig. (2-tailed)	,040	,312	,000	,120	,312	,111	,005	,111	,111	,005	,545		,000	,005	,005	,012
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P28	Pearson Correlation	,655*	,356	1,000**	,524	,356	,535	,802**	,535	,535	,802**	,218	1,000**	1	,802**	,802**	,751*
	Sig. (2-tailed)	,040	,312	,000	,120	,312	,111	,005	,111	,111	,005	,545	,000		,005	,005	,012
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P29	Pearson Correlation	,816**	,583	,802**	,802**	,583	,667*	,583	,667*	,667*	1,000**	,408	,802**	,802**	1	1,000**	,821**
	Sig. (2-tailed)	,004	,077	,005	,005	,077	,035	,077	,035	,035	,000	,242	,005	,005		,000	,004
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
P30	Pearson Correlation	,816**	,583	,802**	,802**	,583	,667*	,583	,667*	,667*	1,000**	,408	,802**	,802**	1,000**	1	,821**
	Sig. (2-tailed)	,004	,077	,005	,005	,077	,035	,077	,035	,035	,000	,242	,005	,005	,000		,004
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
TOTAL	Pearson Correlation	,784**	,751*	,751*	,751*	,682*	,849**	,682*	,849**	,640*	,821**	,716*	,751*	,751*	,821**	,821**	1
	Sig. (2-tailed)	,007	,012	,012	,012	,030	,002	,030	,002	,046	,004	,020	,012	,012	,004	,004	
	N	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10

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

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