

Nama : Hanin Maulady Januari

NIM : 1910106057

Kelas: B1

Semester 6

EVALUASI BIostatistik (PART2)

SOAL

HasilPre		Hasilpost	
Total	Kode	Total	Kode
60	2	44	1
52	1	49	1
76	2	46	1
69	2	44	1
74	2	43	1
53	1	48	1
61	2	45	1
89	2	78	2
74	2	52	1
72	2	45	1
83	2	50	1
70	2	44	1
66	2	43	1
78	2	78	2
64	2	52	1

79	2	79	2
77	2	77	2
64	2	52	1
67	2	45	1
62	2	52	1
51	1	51	1
77	2	77	2
70	2	43	1
79	2	79	2
82	2	82	2
71	2	50	1
79	2	52	1
54	2	47	1
71	2	71	2

Kode

1:TidakCemas

2.:cemas

Pertanyaan:

1. Bagaimanakah pengaruh penyuluhan terhadap kecemasan remaja dalam menghadapi masa pubertas?? Uji apakah yang tepat untuk mengetahui pengaruh atau uji bedapada kasus diatas?

Case Processing Summary

	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
pretest	29	100.0%	0	0.0%	29	100.0%
posttest	29	100.0%	0	0.0%	29	100.0%

TestsofNormality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
pretest	.527	29	.000	.354	29	.000
posttest	.452	29	.000	.561	29	.000

2. Datadiatasdinyatakantidak berdistribusinormal makaujiapayangdigunakanuntukmengetahuiadakahpengaruhdarike2variabeltersebut??

PairedSamplesStatistics

		Mean	N	Std.Deviation	Std.Error Mean
Pair1	pretest	1.90	29	.310	.058
	posttest	1.28	29	.455	.084

PairedSamplesTest

		PairedDifferences			t	df		
Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Intervalofthe Difference				Sig. (2-tailed)	
			Lower	Upper				
pretest - posttest	.621	.494	.092	.433	.809	6.769	.000	

PERTANYAAN

	P 1	P 2	P 3	P 4	P 5	P 6	P 7	P 8	P 9	P 10	P 11	P 12	P 13	P 14	P 15	P 16	P 17	P 18	P 19	P 20	P 21	P 22	P 23	P 24	P 25	P 26	P 27
R1	1	4	2	1	1	2	1	1	1	1	2	4	4	4	3	1	4	2	1	4	2	2	3	4	3	1	1
R2	1	4	4	3	3	3	1	1	1	1	4	1	1	1	1	4	1	1	2	1	4	1	1	1	1	1	4
R3	4	3	3	4	4	1	2	3	3	4	4	1	2	2	4	1	4	3	4	2	3	3	4	1	1	2	4
R4	1	1	1	4	1	2	4	4	3	3	4	1	1	2	4	1	2	4	3	4	2	4	4	3	1	3	2
R5	1	4	3	4	3	2	4	1	4	4	3	1	1	2	3	4	4	3	4	1	2	1	4	1	2	4	4
R6	4	1	1	1	1	1	1	3	2	1	1	2	3	1	4	3	2	2	2	3	3	3	2	1	1	2	2
R7	4	1	4	4	4	2	4	2	3	1	1	2	2	2	3	2	1	1	3	4	1	1	1	1	2	4	1
R8	3	4	4	4	3	3	2	3	4	4	4	4	4	3	3	4	1	4	4	4	4	4	4	2	2	3	1
R9	1	1	4	4	4	4	3	3	4	3	3	1	1	2	3	2	3	3	3	2	3	3	3	3	2	2	4
R10	1	1	4	4	4	2	1	4	3	4	4	1	1	1	3	1	3	4	4	1	3	4	4	3	2	1	4
R11	3	4	3	4	4	4	1	4	4	4	3	1	2	2	1	2	4	3	4	4	4	3	1	4	2	4	4
R12	4	3	4	4	4	2	2	4	4	4	4	1	4	2	1	3	1	1	1	1	3	2	2	2	4	1	2

Ptotal	Pearson				.50				.49	.72	.71					.1					.52	
	Correla				6**				5**	3**	2**					92					4**	
	tion																					
	Sig.(2-															.3						
	tailed)															11						
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30