

Uji validitas soal posttest

Correlations

		soal1	soal2	soal3	soal4	score
soal1	Pearson Correlation	1	.385	.265	.277	.755**
	Sig. (2-tailed)		.063	.211	.189	.000
	N	24	24	24	24	24
soal2	Pearson Correlation	.385	1	.367	.320	.666**
	Sig. (2-tailed)	.063		.078	.127	.000
	N	24	24	24	24	24
soal3	Pearson Correlation	.265	.367	1	.220	.595**
	Sig. (2-tailed)	.211	.078		.301	.002
	N	24	24	24	24	24
soal4	Pearson Correlation	.277	.320	.220	1	.705**
	Sig. (2-tailed)	.189	.127	.301		.000
	N	24	24	24	24	24
score	Pearson Correlation	.755**	.666**	.595**	.705**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.000	.002	.000	
	N	24	24	24	24	24

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

Dengan $N = 24$ dan $\alpha = 0.05$ maka $r = 0.34$. **Item butir soal valid jika pearson correlations > 0.34.**

Nilai r hitung yang diperoleh adalah:

Nomor Soal	<i>Pearson Correlation</i>	Keterangan
1	0.75	Validitas tinggi
2	0.67	Validitas tinggi
3	0.60	Validitas tinggi
4	0.70	Validitas tinggi

Sehingga soal hasil belajar ini dapat dikatakan bahwa semua soal dalam kategori valid.

Uji Reliabilitas

Case Processing Summary

		N	%
Cases	Valid	24	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	24	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.601	4

Dapat dilihat bahwa nilai *alpha Cronbanh* adalah 0,60. Sehingga 4 buah soal esai hasil belajar termasuk dalam kategori reliabel karena berada antara rentang 0,60 sampai dengan 0,80.