

Lampiran 9

Uji Homogenitas Hasil Belajar Matematika

1. Hipotesis:

H_a : Nilai hasil belajar matematika pada kelas eksperimen dan kelas kontrol memiliki varian yang sama.

H_0 : Nilai hasil belajar matematika pada kelas eksperimen dan kelas kontrol memiliki varian yang tidak sama.

2. Kriteria pengujian:

a. Apabila nilai signifikansi $> 0,05$ maka H_a diterima

b. Apabila nilai signifikansi $< 0,05$ maka H_a ditolak

Test of Homogeneity of Variances

nilai matematika

Levene Statistic	df1	df2	Sig.
7.174	1	64	.009

3. Kesimpulan:

Nilai varian dapat dilihat dari nilai signifikansi adalah 0,009 , karena nilai signifikansi $< 0,05$ maka nilai hasil belajar matematika pada kelas eksperimen dan kelas kontrol tidak memiliki varian yang sama.