

Perhitungan data Kreativitas anak Usia 5-6 tahun (Kelompok Coba)

Responden	Butir Instrumen								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	3	3	2	3	4	4	4	3	3
2	2	2	2	2	2	3	4	2	2
3	3	4	4	4	3	3	3	4	4
4	3	3	4	4	3	4	4	3	3
5	3	3	4	4	3	4	4	3	3
6	3	3	4	4	4	3	3	3	3
7	4	4	4	4	4	4	4	4	4
8	4	4	4	4	3	4	4	3	3
9	3	3	4	4	3	4	4	4	4
10	3	3	4	4	3	4	4	4	3
11	4	4	4	4	3	4	4	4	4
12	2	2	4	4	3	4	4	3	3
13	4	4	4	4	3	3	3	4	4
14	4	4	4	4	3	4	4	4	4
15	3	3	4	4	3	3	3	3	4
16	3	3	4	4	3	4	4	3	3
17	3	3	4	4	3	4	3	3	3
18	4	4	4	4	3	4	4	4	4
19	3	3	4	4	4	4	4	4	4
20	3	3	4	4	3	3	3	3	3

Total Skor

29

21

32

31

31

30

36

33

33

32

35

29

33

35

30

31

30

35

34

29

Perhitungan Kelompok Media Audio Visual (Kelompok Coba)

No	Responden	Skor
1	N2	21
2	N1	29
3	N12	29
4	N20	29
5	N6	30
6	N15	30
7	N17	30
8	N4	31
9	N5	31
10	N16	31
11	N3	32
12	N10	32
13	N8	33
14	N9	33
15	N13	33
16	N19	34
17	N11	35
18	N14	35
19	N18	35
20	N7	36

Nilai Min = 21
 Nilai Max = 36

 1. Rentang Kelas
 = Nilai Max - Nilai Min
 = 36 - 21
 = 15

 2. Banyak Kelas
 = $1 + 3,3 (\log n)$
 = $1 + 3,3 (\log 20)$
 = $1 + 3,3 (1,301)$
 = $1 + 4,2933$
 = 5,2933
 Dibulatkan menjadi 6

 3. Panjang kelas
 = $15 / 6$
 = 2,5

Tabel Distribusi

Kelas Interval
21 - 23
24 - 26
27 - 29
30 - 32
33 - 35
36 - 39

Nilai Mean = 31
 Nilai Modus = 2
 Nilai Median = :
 Standar Deviasi
 Varians = 10.8

i Frekuensi

F. Absolut	F. Kumulatif	F. Relatif	Batas Bawah	Batas Atas
1	1	5%	20,5	23,5
0	1	0%	23,5	26,5
3	4	15%	26,5	29,5
8	12	40%	29,5	32,5
7	19	35%	32,5	35,5
1	20	5%	35,5	39,5

31,4
: 2
31,5
isi: 3.300319
9211

Perhitungan Kelompok Media Audio Visual (Kelompok Coba)

No Responden	Skor
1	2
2	4
3	8
4	5
5	10
6	11
7	3
8	9
9	15
10	7
11	13
12	6
13	12
14	14
15	16
16	1
17	19
18	17
19	18
20	20

Nilai Min = 28
 Nilai Max = 35

 1. Rentang Kelas
 = Nilai Max - Nilai Min
 = 35-28
 = 7

 2. Banyak Kelas
 = $1 + 3,3 (\log 20)$
 = $1 + 3,3 (1,30)$
 = $1 + 4,29$
 = 5,29
 Dibulatkan menjadi 5

 3. Panjang kelas
 = $7/5$
 = 1,4
 Dibulatkan menjadi 2

Tabel Distribusi Frekuensi

Kelas Interval	F. Absolut	F. Kumulatif	F. Relatif	Batas Bawah	Batas Atas
28-29	6	6	30%	27,5	29,5
30-31	3	9	15%	29,5	31,5
32-33	6	15	30%	31,5	33,5
34-35	5	20	25%	33,5	35,5

Nilai Mean = 31,5
 Nilai Modus = 33
 Nilai Median = 32
 Standar Deviasi = 2.523573
 Varians = 6.368421