

## HASIL OLAH DATA

### Validitas Media

Indikator	validator 1	Penilai validator 2	Kriteria
1. Penggunaan kata dan kalimat dalam menguraikan materi jelas.	4	3	D
2. Alur pembelajaran diuraikan dengan jelas	4	3	D
3. Media pembelajaran dapat dijadikan media pembelajaran mandiri oleh siswa.	4	4	D
4. Materi yang disampaikan mudah dipahami oleh siswa.	4	3	D
5. Media pembelajaran membantu mempermudah peserta didik memahami materi	4	3	D
6. Media dapat digunakan berulang kali.	4	4	D
7. Materi pada media pembelajaran sesuai dengan tujuan pembelajaran	4	3	D
8. Media pembelajaran relevan dengan materi pembelajaran	4	4	D
9. Tata letak gambar pada media pembelajaran konsisten.	4	3	D
10. Penggunaan software tidak memerlukan perangkat dengan spesifikasi tinggi.	4	3	D
11. Backsound tidak mengganggu dalam menyampaikan materi.	3	3	D
12. Media pembelajaran mudah digunakan oleh peserta didik	4	3	D

### Hasil Uji Coba

Butir Soal	Rxy hitung	R tabel	Keterangan
Soal 1	0,334	0,355	Valid
Soal 2	0,255	0,355	Valid
Soal 3	0,967	0,355	Valid
Soal 4	0,269	0,355	Valid
Soal 5	0,255	0,355	Valid
Soal 6	0,258	0,355	Valid

Soal 7	0,269	0,355	Valid
Soal 8	0,251	0,355	Valid
Soal 9	0,334	0,355	Valid
Soal 10	0,489	0,355	Valid

### Hasil Belajar Peserta Didik

#### Perhitungan Skor N-Gain

No	Posttest	Pretest	Pasca-pra	Skor Ideal (100-Pra)	N dapatkan skor	N skor perolehan (%)
1	92	45	47	55	0,85	85,45
2	92	30	62	70	0,88	88,57
3	87	45	42	55	0,76	76,36
4	92	62	30	38	0,78	78,94
5	100	22	78	78	1,00	100,00
6	97	40	57	60	0,95	95
7	90	20	70	80	0,87	87,5
8	97	25	72	75	0,96	96
9	92	22	70	78	0,89	89,74
10	92	62	30	38	0,78	78,94
11	82	20	62	80	0,91	77,5
12	95	32	63	68	0,92	92,64
13	92	45	47	55	0,85	85,45
14	92	37	55	63	0,87	87,3
15	87	32	55	68	0,80	80
16	92	57	35	43	0,81	81,39
17	95	22	73	78	0,93	93,58
18	80	67	13	33	0,39	39,39
19	75	20	55	80	0,68	68,75
20	92	22	70	78	0,89	89,74
21	92	37	55	63	0,87	87,3
22	92	22	70	78	0,89	89,74
23	90	47	43	53	0,81	81,13
24	100	27	73	73	1,00	100
25	100	27	73	73	1,00	100

26	92	52	40	48	0,83	83,3
27	92	70	22	30	0,73	73,3
28	97	25	72	75	0,96	96
29	97	25	72	75	0,96	96
Berarti	91,89	36,51	55,37	63,48	0,85	85,5

---