

Lampiran 4

Hasil Uji Validitas dan Realibilitas

Nomor Sampel	Nomor Soal																	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	5	5	4	4	5	3	4	2	5	3	5	5	3	4	4	5	5	4
2	4	3	3	2	4	4	5	2	4	2	5	3	3	3	3	2	3	2
3	4	3	4	3	4	3	4	2	4	4	4	3	3	4	4	3	4	4
4	4	3	5	2	5	5	4	1	5	3	4	4	2	4	5	5	4	4
5	4	4	2	2	3	5	4	2	4	5	5	3	3	3	3	5	3	3
6	4	4	4	2	4	4	5	2	5	4	5	5	2	4	4	5	4	4
7	5	2	2	5	3	5	4	1	4	5	3	1	2	4	5	2	5	2
8	5	3	3	4	3	5	4	1	3	5	4	3	2	4	4	3	3	2
9	4	2	4	4	5	3	5	2	4	4	4	4	3	4	5	4	4	3
10	4	4	1	2	3	5	4	2	4	4	5	3	3	4	4	5	5	2
11	4	4	3	2	4	4	4	2	5	3	4	4	4	3	4	4	4	3
12	4	4	4	2	4	4	4	2	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3
13	4	4	4	3	5	3	4	3	5	4	5	3	5	2	4	4	4	3
14	5	4	4	3	4	5	4	2	5	5	5	4	2	4	4	5	4	4
15	5	3	4	2	5	4	4	2	4	4	4	4	1	4	3	4	4	3
16	4	4	4	2	3	5	4	1	5	3	5	4	3	3	3	5	3	2
17	4	4	5	3	5	5	4	1	5	5	4	4	3	4	5	4	4	4
18	4	4	4	3	4	5	4	1	5	2	5	1	2	4	1	4	4	4
19	4	3	2	1	5	5	5	1	5	5	5	5	2	5	4	5	5	3
20	4	3	5	1	5	5	4	1	5	5	5	3	1	4	1	5	3	2
21	4	3	5	2	5	3	4	1	5	2	4	5	5	4	5	5	5	4
22	4	4	5	2	4	3	4	1	4	4	4	4	4	1	4	4	4	3
23	5	3	4	2	5	3	5	1	5	5	4	3	4	4	4	4	4	5
24	4	4	4	3	5	4	4	1	5	3	4	4	2	4	4	4	4	3

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smpn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

25	5	4	2	2	4	4	4	1	5	4	5	4	1	5	4	5	4	4
26	5	2	2	5	3	5	4	1	3	5	3	1	2	3	2	3	4	1
27	4	3	3	2	5	5	4	1	4	4	4	4	3	4	5	5	3	4
28	5	5	2	4	4	4	4	2	5	4	4	5	2	5	4	5	3	4
29	4	2	2	4	4	4	4	2	5	4	5	3	3	4	4	3	3	4
30	4	3	5	4	5	4	4	1	5	5	4	3	3	4	3	5	4	3
31	5	2	3	2	5	4	5	2	4	1	4	3	3	5	4	3	5	4
32	5	3	4	5	5	4	4	2	5	3	5	4	3	4	4	4	4	3
33	4	3	4	1	4	4	5	1	5	4	5	4	2	4	5	4	4	2
34	4	5	4	1	5	4	4	3	5	5	5	5	3	4	4	5	5	4
35	4	5	4	1	5	4	4	3	5	5	5	5	3	4	4	5	5	4
36	5	4	3	1	5	3	4	1	4	4	3	4	3	5	2	2	3	4
37	4	4	4	3	5	5	5	1	5	4	4	4	2	4	5	3	4	4
38	5	3	4	3	5	3	4	3	5	5	4	5	5	4	4	5	5	3
39	5	5	4	3	4	5	5	2	4	5	4	5	4	4	4	5	5	3
40	4	3	5	3	5	5	5	2	5	5	4	4	4	3	1	4	4	3
41	5	4	4	2	4	4	4	1	5	5	4	4	3	4	5	4	4	3
42	5	4	4	2	3	4	4	2	4	5	4	5	2	5	5	4	4	2
43	4	3	4	3	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4
44	5	1	4	1	4	4	4	1	5	5	4	4	4	4	5	4	5	4
45	4	3	3	2	4	5	5	1	5	4	4	4	2	3	4	4	4	3
46	5	4	5	2	5	4	5	1	5	4	4	5	2	5	4	4	4	5
47	4	3	3	4	4	4	4	1	4	4	4	4	3	4	4	4	5	4
48	5	4	4	3	5	4	5	2	5	4	5	5	4	3	5	4	4	4
49	3	4	3	3	3	4	4	2	5	3	4	3	4	4	4	4	4	3
50	5	4	5	2	5	2	5	1	5	5	5	5	3	3	4	5	4	5
51	5	5	3	5	4	5	4	2	4	5	4	4	2	2	4	4	5	2
52	5	4	3	1	5	5	4	1	5	5	4	5	2	5	5	5	5	4
53	4	2	2	2	4	4	4	1	4	3	4	2	4	3	2	3	2	3
54	4	2	2	1	5	4	5	2	5	2	4	4	4	1	5	3	4	3

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smpn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

55	5	4	3	2	4	5	4	1	5	5	4	3	2	5	3	5	4	4
56	5	5	4	4	5	3	4	1	5	3	4	3	4	3	5	3	5	2
57	5	3	4	5	3	3	5	2	4	1	4	3	3	4	4	3	4	2
58	5	4	2	2	5	4	4	1	5	4	5	4	1	5	4	5	4	4
59	4	4	4	3	4	4	5	2	5	4	4	5	2	5	5	4	4	4
60	4	2	5	4	3	5	3	1	4	5	4	3	5	3	3	4	4	2
61	4	3	4	4	4	5	4	3	5	5	4	4	3	1	4	5	4	4
62	1	3	5	3	3	4	4	1	2	4	4	3	3	2	3	3	3	3
63	4	4	4	2	5	5	4	2	5	4	5	4	3	1	5	5	5	4
64	3	3	3	4	3	2	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	3	3
65	4	4	4	2	4	4	4	2	4	4	3	4	4	2	4	3	3	2
66	5	5	5	1	4	5	5	1	5	5	4	5	4	5	5	5	3	5
67	5	5	4	2	5	4	5	2	4	4	4	4	3	3	5	4	5	4
68	5	2	4	3	4	5	4	1	4	4	4	3	2	3	4	3	3	2
69	5	5	5	4	5	3	4	2	4	5	4	4	3	4	4	4	5	3
70	4	3	4	2	4	5	5	1	5	2	4	3	3	3	4	4	2	3
71	4	4	4	2	5	4	4	2	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3
72	5	3	1	5	1	5	2	3	4	5	4	3	4	4	3	5	2	2
73	5	2	4	3	3	5	4	1	4	4	4	3	2	3	4	3	2	2
74	2	3	4	3	4	4	5	2	4	5	3	4	3	4	3	4	1	4
75	2	2	4	3	4	5	4	1	5	5	5	4	4	2	4	4	3	3
76	5	5	5	3	4	5	3	1	4	5	2	3	4	3	3	5	2	2
77	4	3	3	3	4	5	5	2	4	3	5	3	3	4	5	3	5	2
78	4	2	3	2	3	3	4	2	3	4	4	3	3	3	3	2	2	2
79	1	5	3	1	4	4	4	2	3	3	5	4	3	4	1	1	3	4
80	4	3	4	2	4	5	5	1	5	4	4	4	2	4	5	5	5	4
81	3	5	4	3	5	3	4	1	5	2	5	5	4	4	4	3	2	4
82	4	4	2	2	5	4	4	2	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4
83	4	2	2	2	4	4	5	2	4	5	5	4	2	4	4	4	2	3
84	4	4	3	2	5	4	4	1	5	5	4	5	3	2	5	4	4	3

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smpn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

85	4	1	5	4	5	2	4	1	5	5	5	1	2	2	2	4	1	4
86	4	3	3	2	4	4	4	2	5	4	5	4	1	4	3	3	4	3
87	3	3	2	5	2	4	3	4	4	3	2	4	4	3	4	3	3	3
88	4	3	2	2	4	4	4	2	4	4	4	3	2	4	4	4	4	4
89	4	4	3	3	4	3	3	2	4	4	4	4	3	3	4	3	3	4
90	4	3	3	2	3	5	5	1	4	3	4	4	3	5	2	3	2	3
91	4	4	4	2	4	5	4	2	5	5	4	3	2	2	4	4	4	4
92	4	3	1	2	4	3	3	2	4	5	3	2	4	3	4	4	3	4
93	4	4	3	2	5	5	4	1	5	3	5	3	1	2	1	4	4	3
94	4	4	4	3	5	3	4	2	5	5	5	5	4	4	5	3	4	5
95	3	4	5	2	5	5	5	4	5	3	5	5	5	4	1	4	1	4
96	3	4	5	2	5	4	5	2	5	3	5	5	5	4	1	4	1	4
97	5	3	4	3	4	5	4	1	4	5	4	4	2	4	5	5	4	4
98	4	4	5	2	5	3	4	2	5	3	4	1	1	2	2	4	5	1
99	5	4	4	2	4	4	3	1	4	5	5	4	2	4	4	5	4	4
100	4	2	5	4	5	2	5	1	5	4	5	4	3	4	3	4	5	3
Σ	419	346	361	263	422	411	420	167	449	404	424	375	291	358	376	397	373	329
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
r	0,288	0,407	0,365	-0,233	0,550	0,036	0,436	-0,038	0,591	0,109	0,261	0,614	0,012	0,363	0,356	0,567	0,425	0,521
t hitung	3,009	4,457	3,915	0,097	6,590	0,056	4,851	-0,076	7,335	1,097	2,704	7,778	0,118	3,892	3,807	6,883	4,691	6,099
t tabel	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194
Kriteria	valid	valid	valid	tidak valid	valid	Tidak valid	valid	tidak valid	valid	valid	valid	valid	tidak valid	valid	valid	valid	valid	valid

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smpn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

Nomor Sampel	Nomor Soal																		
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
1	5	1	4	3	5	5	5	3	4	5	4	5	1	4	4	2	4	2	5
2	5	4	4	1	4	5	4	4	5	4	4	4	2	4	4	3	4	4	4
3	4	2	4	2	4	3	4	3	4	3	4	4	2	4	4	3	3	3	4
4	3	5	5	3	5	5	4	4	5	5	4	3	1	5	4	2	5	3	2
5	3	3	4	2	3	5	5	3	5	3	5	4	2	4	3	1	2	3	4
6	5	1	4	5	5	5	5	4	5	4	5	4	2	4	4	4	4	2	5
7	4	2	5	3	4	4	5	2	5	2	4	3	1	3	3	3	2	3	4
8	5	1	4	3	3	5	4	2	4	3	3	4	1	3	3	5	3	3	3
9	4	4	5	1	4	4	4	3	4	3	4	3	2	3	4	2	3	4	4
10	3	2	4	2	5	5	5	3	4	2	4	4	3	4	4	3	4	4	4
11	4	2	4	3	4	5	4	3	5	3	5	3	3	4	3	2	3	3	4
12	4	2	4	2	4	4	5	4	5	5	5	5	1	4	5	3	4	3	5
13	2	2	4	2	4	4	4	3	4	5	5	3	2	5	4	1	4	3	5
14	4	5	4	2	5	5	5	2	5	3	4	2	1	4	4	2	4	4	4
15	4	3	3	2	4	4	4	3	5	4	4	5	1	4	4	1	3	3	4
16	5	4	3	2	4	5	5	3	5	4	4	3	1	4	3	4	1	4	4
17	4	1	5	3	4	4	5	3	5	4	5	5	1	4	4	2	4	3	5
18	5	2	4	2	5	5	4	3	5	4	5	5	1	4	4	2	4	3	5
19	5	1	5	3	5	5	5	3	5	5	5	5	1	4	4	1	1	3	5
20	5	4	5	1	5	5	5	2	5	4	5	5	1	5	4	2	3	3	5
21	3	5	4	1	5	5	5	4	5	5	5	4	2	4	4	1	4	3	5
22	1	3	4	2	4	4	4	3	4	4	4	1	3	2	5	4	4	1	3
23	5	1	5	1	4	5	5	3	5	3	5	4	3	4	5	1	5	1	5
24	5	1	4	2	4	4	4	3	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	5
25	5	5	4	2	4	5	5	3	5	2	5	5	1	4	4	3	3	3	5
26	4	1	5	1	5	1	5	1	5	1	4	3	1	5	5	1	3	1	5
27	5	3	4	2	5	4	4	4	4	4	4	5	2	3	4	3	3	2	5

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smkn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

28	2	3	5	3	5	5	5	4	5	4	5	2	1	5	4	1	5	4	4
29	4	1	5	2	2	4	4	3	4	3	4	4	1	4	3	3	4	4	4
30	3	4	5	3	4	5	5	3	4	3	4	4	1	4	4	1	4	3	4
31	5	1	4	1	4	4	5	4	5	2	5	5	1	5	5	4	2	2	5
32	5	1	4	1	3	5	2	5	5	4	4	2	5	4	4	1	3	4	4
33	5	2	4	2	5	5	5	2	5	3	5	4	1	4	5	4	4	3	5
34	4	3	4	3	5	5	5	3	5	4	5	5	1	3	4	1	4	3	5
35	4	3	4	3	5	5	5	3	5	4	5	5	1	3	4	1	4	3	4
36	4	5	4	3	5	4	4	3	5	3	3	2	1	4	3	2	4	2	5
37	1	5	5	3	4	5	5	4	5	4	5	2	1	4	4	3	4	4	5
38	2	5	4	2	4	5	5	4	5	3	4	4	3	5	4	3	3	4	5
39	5	1	5	3	4	5	5	4	5	5	4	5	1	4	4	2	4	3	5
40	4	1	4	2	5	5	5	5	4	5	5	5	1	2	3	4	2	5	5
41	4	3	4	3	4	4	4	2	5	4	5	4	1	4	3	2	4	3	4
42	5	2	4	2	4	4	4	2	4	3	4	4	1	4	4	3	3	2	4
43	4	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	2	2	4	4
44	5	4	5	2	5	5	5	2	5	4	4	4	1	4	4	1	5	1	5
45	2	1	4	2	5	5	5	3	5	3	5	5	1	5	5	2	4	5	5
46	5	1	5	2	5	5	5	4	5	4	5	5	1	5	5	1	4	4	5
47	5	2	4	1	5	5	4	3	5	4	5	5	1	4	4	1	4	2	5
48	4	5	4	2	5	5	5	2	4	4	5	5	1	4	4	4	3	4	5
49	5	1	4	2	5	4	5	3	5	3	5	5	1	5	5	3	4	5	5
50	5	3	5	2	5	5	5	5	5	5	5	5	3	5	4	1	5	2	5
51	4	2	4	1	4	5	4	2	5	3	4	2	3	3	5	4	4	3	4
52	5	1	5	3	5	5	5	3	5	4	5	5	1	5	5	4	5	5	5
53	4	3	4	2	3	3	4	2	4	2	4	3	3	3	4	2	3	2	4
54	5	2	4	1	4	5	5	3	5	2	4	3	2	5	5	1	4	3	5
55	4	1	4	2	5	5	4	4	5	3	5	5	2	5	4	1	4	2	4
56	5	1	5	2	5	5	5	3	5	4	5	3	2	4	5	1	4	3	3
57	5	1	4	2	4	5	5	2	5	3	5	5	1	4	5	1	4	2	4

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smkn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

58	5	5	4	2	4	5	5	1	5	2	5	5	1	4	5	3	3	3	5
59	5	2	5	3	4	4	5	4	5	5	5	5	2	5	4	1	4	4	5
60	5	1	5	3	4	5	5	2	3	5	4	1	2	5	4	1	4	2	4
61	5	5	5	2	5	4	4	4	5	4	5	5	1	5	4	4	3	3	4
62	2	2	4	2	4	3	4	3	4	4	4	2	2	3	3	3	2	2	4
63	5	4	4	3	5	4	4	3	4	4	4	3	2	5	4	2	3	3	4
64	4	4	4	3	3	4	4	3	4	3	4	3	2	4	4	2	4	4	4
65	4	2	4	4	3	4	4	2	4	4	4	2	2	4	4	3	2	2	4
66	5	1	4	3	4	4	5	5	5	3	5	5	1	5	5	5	5	5	5
67	5	2	4	3	4	4	4	5	5	4	4	5	1	4	4	3	3	4	4
68	4	2	5	3	4	3	4	3	5	3	4	2	2	4	4	2	4	4	5
69	5	2	5	2	5	4	4	3	5	3	4	2	1	5	4	3	4	4	5
70	4	2	5	1	5	5	5	3	5	5	5	5	1	5	5	2	2	4	4
71	4	4	4	1	4	4	4	4	4	3	4	4	3	5	3	2	4	4	4
72	4	1	1	2	1	5	4	2	5	2	3	4	3	4	4	2	3	2	4
73	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	3	3	4	2	4	3	4
74	3	2	5	2	4	4	5	3	5	4	5	3	2	5	5	2	3	4	5
75	4	1	5	2	5	5	5	2	4	1	5	2	3	2	4	1	4	3	3
76	4	3	4	2	1	2	5	3	5	1	5	3	4	4	5	2	4	2	5
77	5	2	3	1	4	5	5	2	5	1	5	5	1	4	5	1	3	1	5
78	4	2	4	2	3	4	4	2	4	2	4	2	3	4	4	3	4	3	4
79	5	1	3	3	3	5	4	3	5	3	3	2	1	4	4	3	2	4	4
80	5	2	5	1	5	5	5	5	5	5	5	5	1	5	5	2	1	4	5
81	3	4	5	2	5	5	5	3	5	4	4	5	1	4	4	3	3	3	4
82	4	2	4	3	4	5	4	4	4	4	4	4	2	4	4	4	4	2	4
83	5	1	3	3	4	5	4	3	4	3	5	5	1	4	4	1	4	4	4
84	4	1	4	2	5	5	5	3	5	4	4	1	1	5	5	3	4	3	5
85	5	5	5	1	5	5	5	4	5	3	4	1	1	4	4	1	4	3	1
86	5	3	5	3	4	5	5	2	5	3	5	2	1	5	3	1	4	4	5
87	4	2	4	2	3	4	4	5	4	2	5	3	1	5	1	1	2	4	5

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smkn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

88	4	3	4	4	4	4	4	3	4	3	4	4	2	3	4	2	4	4	4
89	4	2	4	4	4	4	4	3	5	4	5	2	2	4	4	1	3	3	4
90	5	2	5	3	3	4	4	3	5	3	5	2	2	5	5	2	2	4	5
91	5	2	4	2	4	5	4	3	4	3	4	3	1	4	2	1	4	2	4
92	5	2	3	2	4	5	5	3	4	2	4	5	2	3	3	3	4	3	4
93	5	2	5	1	4	4	4	3	4	3	5	3	3	3	4	2	4	4	4
94	5	2	4	1	4	5	5	3	5	3	5	5	2	5	4	3	4	2	4
95	5	1	4	2	5	5	5	4	5	5	5	4	1	4	5	1	4	1	5
96	5	1	4	2	5	5	5	4	5	5	5	4	1	4	5	1	4	1	5
97	4	2	4	3	5	5	5	3	5	3	4	5	1	4	4	3	4	3	5
98	4	2	5	2	4	4	4	5	5	3	4	4	1	3	4	2	3	3	5
99	4	5	4	2	5	5	5	2	5	3	5	4	1	4	4	4	4	3	5
100	4	2	4	2	5	4	5	2	4	4	5	5	2	3	4	2	5	3	5
∑	424	241	422	221	423	449	454	312	466	345	447	375	163	408	405	224	353	307	441
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
r	0,154	0,062	0,272	0,067	0,534	0,433	0,434	0,398	0,364	0,533	0,484	0,528	-0,290	0,323	0,316	0,084	0,262	0,219	0,415
t hitung	1,554	0,020	2,832	0,071	6,321	4,805	4,819	4,342	3,910	6,293	5,535	6,219	0,025	3,413	3,327	0,040	2,712	2,245	4,560
t tabel	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194
Kriteria	valid	Tidak valid	valid	Tidak valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	valid	tidak valid	valid	valid	Tidak valid	valid	valid	valid

Nomor Sampel	Nomor Soal											Jumlah
	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
1	5	5	4	4	3	1	5	2	3	4	5	187
2	4	4	4	4	3	3	5	3	4	4	5	173
3	3	4	3	4	3	3	3	4	3	4	3	165
4	3	2	5	5	3	2	4	4	3	4	4	181
5	4	4	3	5	3	2	4	3	3	3	5	166
6	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	188
7	3	4	4	5	3	5	5	3	2	4	4	164

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smkn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

8	3	4	4	5	4	1	5	5	2	2	5	163
9	3	4	4	4	3	2	3	5	3	4	4	172
10	5	4	4	5	3	1	4	4	2	3	4	172
11	4	4	3	4	3	3	3	3	2	3	3	167
12	4	5	5	5	3	3	4	4	5	4	5	186
13	5	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4	176
14	4	1	4	4	2	2	4	3	2	4	5	177
15	4	5	5	5	4	3	4	2	3	4	5	173
16	4	4	5	5	4	2	5	2	2	2	5	171
17	4	5	4	3	4	3	3	4	3	4	5	186
18	4	5	4	3	4	3	4	4	4	5	4	177
19	5	5	5	5	5	2	5	2	2	5	5	187
20	4	3	4	5	3	3	4	2	2	4	5	175
21	5	5	5	5	3	2	3	5	5	5	4	192
22	1	4	4	5	3	2	1	3	5	5	3	159
23	4	5	5	5	1	5	3	4	4	5	5	186
24	4	4	4	4	4	2	4	2	3	4	4	175
25	4	5	3	5	3	3	4	4	3	4	4	182
26	2	5	2	5	3	5	5	5	1	3	4	151
27	4	4	5	4	3	3	4	4	3	4	4	179
28	5	2	4	4	3	3	4	4	3	4	4	183
29	4	4	3	4	4	1	4	3	3	4	4	165
30	4	4	5	5	4	2	4	5	4	4	5	183
31	5	5	5	4	5	1	4	1	4	4	5	176
32	5	3	4	2	4	4	5	5	3	2	4	178
33	4	5	4	5	3	1	5	3	3	4	5	180
34	5	4	4	4	3	1	3	3	4	5	5	188
35	5	4	4	4	3	5	3	3	4	5	5	191
36	3	3	4	4	3	2	5	2	3	4	4	163
37	5	1	4	4	4	3	5	3	4	4	5	185

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smpn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

38	4	1	4	5	3	3	4	3	3	3	5	187
39	4	5	5	5	3	3	4	4	3	4	5	195
40	5	5	5	2	4	4	4	4	4	5	5	188
41	3	2	4	5	3	3	3	3	3	3	5	173
42	4	4	5	5	4	1	5	2	3	3	5	172
43	4	4	4	4	4	2	4	2	4	4	4	175
44	4	2	4	5	4	2	2	4	2	4	5	177
45	5	4	4	5	4	3	4	3	3	4	4	179
46	4	4	5	5	3	3	4	2	4	5	4	192
47	5	4	4	4	3	1	4	2	3	5	5	176
48	4	4	4	4	4	3	3	4	4	5	5	194
49	4	5	4	4	4	3	3	4	2	4	5	181
50	5	4	4	5	3	2	4	4	4	5	4	197
51	2	4	4	3	5	2	5	2	2	4	4	172
52	5	5	5	5	5	2	5	4	3	5	5	203
53	4	3	3	4	3	2	4	2	2	2	4	145
54	3	5	4	5	4	3	3	5	4	5	4	173
55	5	5	5	5	3	3	4	4	3	4	5	183
56	4	5	5	4	3	1	2	5	3	4	5	179
57	5	5	5	4	4	1	4	5	2	3	5	172
58	4	5	4	5	5	5	1	4	4	4	2	183
59	5	4	5	4	4	1	5	3	4	3	4	191
60	3	5	4	5	2	2	5	3	2	3	5	168
61	3	4	4	4	4	2	3	3	3	4	4	185
62	4	3	3	4	4	2	3	5	4	2	3	148
63	3	5	4	5	3	3	4	3	3	4	5	183
64	3	4	3	4	3	3	4	4	3	4	4	167
65	4	4	4	4	2	4	4	4	4	4	4	165
66	5	5	5	3	5	1	5	1	3	5	5	200
67	4	2	4	5	3	3	3	2	3	5	4	182

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smpn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

68	4	4	3	4	3	3	2	5	3	4	4	166
69	4	5	5	5	4	2	4	1	3	4	5	185
70	5	4	4	4	3	3	4	1	3	4	5	174
71	4	2	3	4	4	3	4	4	3	4	4	174
72	3	4	3	4	2	1	5	2	1	1	5	148
73	3	4	3	4	3	3	3	3	3	4	4	160
74	5	4	4	4	4	1	5	5	4	4	4	177
75	2	3	5	4	3	2	4	3	2	4	5	162
76	3	3	4	3	3	4	3	5	2	5	3	166
77	5	4	4	5	5	3	4	4	1	1	5	170
78	3	4	3	4	3	2	3	4	2	2	4	148
79	3	4	4	5	3	2	4	3	3	2	5	155
80	5	5	4	5	5	4	5	3	3	4	4	193
81	4	5	4	4	3	1	3	4	3	4	5	178
82	4	4	4	4	4	2	4	3	4	4	4	175
83	3	4	4	4	4	2	2	4	3	4	5	168
84	5	4	4	5	4	3	3	4	3	4	5	180
85	5	2	4	5	4	2	2	4	2	4	5	162
86	4	4	4	5	3	1	4	2	2	3	4	168
87	2	3	3	3	3	5	2	4	2	4	5	156
88	4	4	4	2	3	2	4	2	4	4	4	167
89	4	3	4	4	2	2	4	2	4	4	4	165
90	4	5	5	4	4	2	4	3	3	3	5	170
91	3	4	3	4	2	3	3	4	3	4	3	163
92	3	4	4	4	4	1	3	4	3	4	5	163
93	5	2	4	5	2	4	4	3	3	4	5	167
94	4	5	4	4	3	3	4	3	3	5	3	186
95	5	5	4	5	3	3	5	3	3	2	5	184
96	5	5	3	5	3	3	5	4	3	5	5	184
97	4	4	3	5	3	3	5	4	3	5	5	186

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smpn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

98	3	4	5	4	3	5	3	3	4	5	3	166
99	5	4	4	5	4	1	4	3	4	4	5	185
100	4	4	4	5	3	2	3	3	2	5	4	177
Σ	398	397	405	433	340	250	380	333	304	388	442	17535
	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
r	0,560	0,233	0,510	0,122	0,270	0,016	0,169	-0,048	0,397	0,520	0,236	
t hitung	6,768	2,396	5,924	1,233	2,800	0,160	1,711	-0,180	4,328	6,094	2,432	
t tabel	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	0,194	
Kriteria	valid	valid	valid	valid	valid	tidak valid	valid	tidak valid	valid	valid	valid	

Deni Diki Hardiansyah, 2014

Pengaruh model pembelajaran kooperatif dan konvensional terhadap perilaku sosial siswa pada pembelajaran aktivitas permainan bulutangkis

(*study eksperimen* di smpn 12 bandung)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu