

Lampiran 6 . Data Hasil Penelitian

Tabel 11. Nilai pretes, postes, dan *N-gain* kelompok eksperimen.

No	Nama	Pretest	Posttest	<i>N-gain</i>
1	A.Aldino Rizky	35	65	46.15
2	Adlan Hawari	40	73	55.00
3	Agung Imam Soleh	30	40	14.29
4	Andri Dwi Saputra	25	65	53.33
5	Anisa Cindode	30	70	57.14
6	Apik setiarini	30	75	64.29
7	Arga Ade Audiya	35	65	46.15
8	Aspriawan Bayu Aji	30	65	50.00
9	Atikah Annisa	25	55	40.00
10	Beta Sugesti S.	40	75	58.33
11	Bimo Pranowo	55	80	55.56
12	Defara Ariska	25	40	20.00
13	Dicky Rinaldi	30	75	64.29
14	Dita Leonita	35	60	38.46
15	Heri Aprilianto	25	55	40.00
16	Ilham tri Atmojo	23	55	41.56
17	Jusi Amelia	35	70	53.85
18	Lensiana Angraini	30	65	50.00
19	Lisna Hernawati	25	45	26.67
20	Melinda Rama Fitri	30	72	60.00
21	Maharanisa	20	40	25.00
22	Nia Sakilawati	35	50	23.08
23	Nurhayati	20	65	56.25
24	Rima Anggari	20	50	37.50

25	Rosiana Dwi Jayanti	40	70	50.00
26	Septiana	30	65	50.00
rata-rata		30.69	61.73	45.26
std.deviasi		7.78	11.81	13.89

Tabel 12. Nilai pretes, postes, dan *N-gain* kelompok kontrol.

No	Nama	pretest	posttest	<i>N-gain</i>
1	Anastasia Puspa andini	30	50	28.57
2	A. Marwan Alim. As	20	35	18.75
3	Ade Ikhsan Novryanda	35	65	46.15
4	Adelina effendi	35	60	38.46
5	Candra Efly Saputra	30	65	50.00
6	Dea Minica Irani	12	25	14.77
7	Dian Hutami	37	55	28.57
8	Dicky Kurniawan	14	65	59.30
9	Edelweis Irma Putri	12	65	60.23
10	Eva Ginting Pratiwi	10	50	44.44
11	Fandy Ahmad Arif	15	27	14.12
12	Ferlando Eko R.	25	55	40.00
13	Hamdani Akbar	27	30	4.11
14	Ibramsyah	35	50	23.08
15	Maya Eka Putri	40	55	25.00
16	Merly Agustina Arlita	40	70	50.00
17	Mohan Aka Wirando	45	60	27.27
18	Monalisa tri Widiastuti	45	65	36.36
19	Novita Karina Putri	25	65	53.33
20	Nursuci Angraini	17	55	45.78

21	Pricilia Febriani	12	30	20.45
22	Putri Sakinah	50	65	30.00
23	Resty Aisyah	40	60	33.33
24	Rini Syahnita	50	65	30.00
25	Sukma Hidayah	25	50	33.33
26	Tiara Citra Larasati	15	40	29.41
27	Triwidodo	10	45	38.89
28	Yanti Sulastri	25	50	33.33
Rata-rata		27.71	52.57	34.18
Standar Deviasi		12.74	13.22	13.78

Tabel 13. Analisis butir soal pretes kelompok eksperimen.

No.	Nama Siswa	Indikator								R
		Nomor Soal								
		Pemahaman		Analisis						
		1	7	2	3	4	5	6	8	
1	A.Aldino Rizky	5	10	0	0	0	10	5	5	35
2	Adlan Hawari	5	5	0	5	5	10	5	5	40
3	Agung Imam Soleh	15	0	5	5	0	0	0	5	30
4	Andri Dwi Saputra	15	0	0	5	0	0	0	5	25
5	Anisa Cindode	5	10	0	10	5	0	0	0	30
6	Apik setiarini	5	10	5	5	0	0	0	5	30
7	Arga Ade Audiya	5	10	0	10	5	0	0	5	30
8	Aspriawan Bayu Aji	15	0	0	15	0	0	0	0	30
9	Atikah Annisa	5	5	0	0	5	0	0	10	15
10	Beta Sugesti S.	10	5	0	0	15	5	0	5	40
11	Bimo Pranowo	15	5	0	15	5	15	10	10	70
12	Defara Ariska	5	5	5	5	0	0	0	5	25

Tabel 14. Analisis butir soal pretes kelompok kontrol

No.	Nama Siswa	Indikator								R	
		Nomor Soal									
		Pemahaman		Analisis							
		1	7	2	3	4	5	6	8		
1	Anastasia Puspa andini	0	5	0	15	0	0	0	10	30	
2	A. Marwan Alim. As	0	10	0	0	10	0	0	0	20	
3	Ade Ikhsan Novryanda	5	10	0	15	0	0	0	5	35	
4	Adelina effendi	5	5	0	5	0	10	5	5	35	
5	Candra Efly Saputra	0	5	0	15	0	5	0	5	30	
6	Dea Minica Irani	0	10	0	0	0	0	2	0	12	
7	Dian Hutami	5	5	0	15	0	10	0	2	37	
8	Dicky Kurniawan	0	5	0	2	0	2	0	5	14	
9	Edelweis Irma Putri	5	0	0	5	0	2	0	0	12	
10	Eva Ginting Pratiwi	5	0	0	0	0	5	0	0	10	
11	Fandy Ahmad Arif	0	10	5	0	0	0	0	0	15	
12	Ferlando Eko R.	0	0	0	15	0	10	0	0	25	
13	Hamdani Akbar	5	0	5	15	0	0	0	2	27	
14	Ibramsyah	15	5	0	0	0	10	0	5	35	
15	Maya Eka Putri	5	5	0	15	0	10	0	5	40	
16	Merly Agustina Arlita	5	0	0	15	0	10	0	10	40	
17	Mohan Aka Wirando	5	5	0	15	0	10	5	5	45	
18	Monalisa tri Widiastuti	5	10	5	5	0	10	5	5	45	
19	Novita Karina Putri	15	0	0	0	0	5	0	5	25	
20	Nursuci Angraini	0	5	5	2	0	5	0	0	17	
21	Pricilia Febriani	0	0	2	0	0	0	0	10	12	
22	Putri Sakinah	15	0	0	15	0	10	0	10	50	
23	Resty Aisyah	5	5	0	15	0	10	0	5	40	
24	Rini Syahnita	15	10	0	15	0	0	5	5	50	
25	Sukma Hidayah	0	5	5	5	0	5	0	5	25	
26	Tiara Citra Larasati	5	0	5	0	0	5	0	0	15	
27	Triwidodo	0	5	0	0	0	0	0	5	10	
28	Yanti Sulastri	5	10	0	5	0	5	0	0	25	
Jumlah skor		240		486							
Jumlah skor maksimum		650		1950							

Nilai yang di peroleh	36.92	24.92
Kriteria	R	R

Tabel 15. Analisis butir soal postes kelompok eksperimen

No.	Nama Siswa	Indikator								R
		Nomor Soal								
		Pemahaman		Analisis						
		1	7	2	3	4	5	6	8	
1	A.Aldino Rizky	15	10	0	15	0	5	10	10	65
2	Adlan Hawari	15	5	3	15	15	10	10	0	73
3	Agung Imam Soleh	15	0	10	5	0	5	0	5	40
4	Andri Dwi Saputra	15	5	10	10	15	0	0	10	65
5	Anisa Cindode	15	10	0	10	15	10	0	10	70
6	Apik setiarini	15	10	10	15	15	0	0	10	75
7	Arga Ade Audiya	15	0	10	15	15	5	0	5	65
8	Aspriawan Bayu Aji	15	5	0	15	15	10	0	5	65
9	Atikah Annisa	5	10	0	15	15	0	0	10	55
10	Beta Sugesti S.	15	5	5	5	15	5	15	10	75
11	Bimo Pranowo	15	5	10	15	15	10	0	10	80
12	Defara Ariska	15	0	5	5	0	0	10	5	40
13	Dicky Rinaldi	15	10	0	15	15	10	5	5	75
14	Dita Leonita	15	10	0	15	0	10	0	10	60
15	Heri Aprilianto	15	10	5	5	15	0	0	5	55
16	Ilham tri Atmojo	5	10	5	5	15	5	0	10	55
17	Jusi Amelia	15	10	10	15	0	5	5	10	70
18	Lensiana Angraini	15	5	5	15	15	5	0	5	65
19	Lisna Hernawati	15	0	10	5	15	0	0	0	45
20	Melinda Rama Fitri	15	10	5	15	15	10	0	2	72
21	Maharanisa	15	0	10	5	0	0	0	10	40
22	Nia Sakilawati	15	0	10	5	15	0	0	5	50
23	Nurhayati	5	10	5	15	15	10	0	5	65
24	Rima Anggari	5	0	5	15	15	10	0	0	50
25	Rosiana Dwi Jayanti	15	0	10	15	15	10	0	5	70
26	Septiana	5	10	5	15	15	10	0	5	65

Jumlah skor	490	1115
Jumlah skor maksimum	650	1950
Nilai yang di peroleh	75.38	57.18
Kriteria	T	S

Tabel 16. Analisis butir soal postes kelompok kontrol

No.	Nama Siswa	Indikator								R
		Nomor Soal								
		Pemahaman		Analisis						
				1	7	2	3	4	5	
1	Anastasia Puspa andini	15	5	0	15	0	5	0	10	50
2	A. Marwan Alim. As	5	0	10	5	0	10	0	5	35
3	Ade Ikhsan Novryanda	15	10	5	5	5	10	5	10	65
4	Adelina effendi	15	10	5	0	15	5	0	10	60
5	Candra Efly Saputra	5	10	15	5	0	10	10	10	65
6	Dea Minica Irani	0	0	10	5	0	10	0	0	25
7	Dian Hutami	15	10	0	5	0	10	5	10	55
8	Dicky Kurniawan	5	10	5	15	0	10	10	10	55
9	Edelweis Irma Putri	15	0	15	15	0	10	0	10	65
10	Eva Ginting Pratiwi	15	0	10	5		10		10	50
11	Fandy Ahmad Arif	5	0	10	2	0	5	0	5	27
12	Ferlando Eko R.	0	0	10	5	15	10	0	10	50
13	Hamdani Akbar	15	0	10	5	0	0	0	0	30
14	Ibramsyah	15	5	0	5	0	10	5	10	50
15	Maya Eka Putri	15	10	0	15	0	5	0	10	55
16	Merly Agustina Arlita	15	5	0	15	15	10	0	10	70
17	Mohan Aka Wirando	5	10	0	5	15	5	10	10	60
18	Monalisa tri Widiastuti	15	10	5	5	5	10	5	10	65

19	Novita Karina Putri	15	0	10	15	5	10	0	10	65
20	Nursuci Angraini	15	10	0	5	5	10	5	5	5
21	Pricilia Febriani	5	0	0	15	0	10	0	0	50
22	Putri Sakinah	15	10	0	15	0	10	5	10	60
23	Resty Aisyah	15	5	5	5	15	5	0	10	55
24	Rini Syahnita	15	10	0	15	5	5	5	10	80
25	Sukma Hidayah	5	10	5	5	0	10	5	10	60
26	Tiara Citra Larasati	5	0	10	5	0	5	5	10	75
27	Triwidodo	5	10	5	5	0	10	5	5	55
28	Yanti Sulastr	15	5	10	5	0	10	5	5	55
Jumlah skor		455		1017						
Jumlah skor maksimum		650		1950						
Nilai yang di peroleh		70		52.15						
Kriteria		T		S						

Tabel 17. Analisis perindikator penguasaan materi pada soal pretes dan postes kelompok eksperimen

No.	Nama Siswa	Skor perindikator					
		Pemahaman			Analisa		
		Pre test	Pos Test	N-gain	Pre Test	Pos test	N-gain
1	A.Aldino Rizky	15	25	0.12	20	40	0.25
2	Adlan Hawari	10	20	0.11	30	53	0.33
3	Agung Imam Soleh	15	15	0.00	15	25	0.12
4	Andri Dwi Saputra	15	20	0.06	10	45	0.39
5	Anisa Cindode	15	25	0.12	15	45	0.35
6	Apik setiarini	15	25	0.12	15	50	0.41
7	Arga Ade Audiya	15	15	0.00	20	50	0.38
8	Aspriawan Bayu Aji	15	20	0.06	15	45	0.35
9	Atikah Annisa	10	15	0.06	15	40	0.29
10	Beta Sugesti S.	15	20	0.06	25	55	0.40
11	Bimo Pranowo	20	20	0.00	55	60	0.11
12	Defara Ariska	10	15	0.06	15	25	0.12
13	Dicky Rinaldi	15	25	0.12	15	55	0.47
14	Dita Leonita	20	25	0.06	15	35	0.24
15	Heri Aprilianto	15	25	0.12	10	30	0.22
16	Ilham tri Atmojo	8	15	0.08	15	40	0.29
17	Jusi Amelia	15	25	0.12	20	45	0.31
18	Lensiana Angraini	10	20	0.11	20	45	0.31
19	Lisna Hernawati	15	15	0.00	10	30	0.22
20	Melinda Rama Fitri	10	25	0.17	30	47	0.24
21	Maharanisa	15	15	0.00	15	25	0.12

22	Nia Sakilawati	15	15	0.00	20	35	0.19
23	Nurhayati	5	15	0.11	15	50	0.41
24	Rima Anggari	5	5	0.00	15	45	0.35
25	Rosiana Dwi Jayanti	5	15	0.11	35	55	0.31
26	Septiana	10	15	0.06	20	50	0.38
jumlah skor		333.00	490.00	1.79	505.00	1120.00	7.57
Jumlah skor maksimal		650.00	650.00		1950.00	1950.00	
Nilai		51.23	75.38		25.90	57.44	
Rata-rata		12.81	18.85	0.07	19.42	43.08	0.29
Std		4.12	5.16	0.05	9.52	10.04	0.10

Tabel 18. Analisis perindikator penguasaan materi pada soal pretes dan postes kelompok control.

No.	Nama Siswa	Skor perindikator					
		Pemahaman			Analisi		
		Pre test	Pos test	N-Gain	Pre test	Pos Test	N-gain
1	Anastasia Puspa andini	5	25	0.21	25	30	0.07
2	A. Marwan Alim. As	10	5	-0.06	10	30	0.22
3	Ade Ikhsan Novryanda	15	25	0.12	20	50	0.38
4	Adelina effendi	10	25	0.17	25	35	0.13
5	Candra Efly Saputra	5	15	0.11	25	50	0.33
6	Dea Minica Irani	10	0	-0.11	2	25	0.23
7	Dian Hutami	10	25	0.17	27	30	0.04
8	Dicky Kurniawan	5	15	0.11	9	50	0.45
9	Edelweis Irma Putri	5	15	0.11	7	50	0.46
10	Eva Ginting Pratiwi	5	15	0.11	5	35	0.32

11	Fandy Ahmad Arif	10	5	-0.06	5	22	0.18
12	Ferlando Eko R.	0	0	0.00	25	50	0.33
13	Hamdani Akbar	5	15	0.11	22	15	-0.09
14	Ibramsyah	20	20	0.00	15	30	0.18
15	Maya Eka Putri	10	25	0.17	30	30	0.00
16	Merly Agustina Arlita	5	25	0.21	35	50	0.23
17	Mohan Aka Wirando	10	15	0.06	35	45	0.15
18	Monalisa tri Widiastuti	15	25	0.12	30	40	0.14
19	Novita Karina Putri	15	15	0.00	10	50	0.44
20	Nursuci Angraini	5	25	0.21	12	30	0.20
21	Pricilia Febriani	0	5	0.05	12	25	0.15
22	Putri Sakinah	15	25	0.12	35	40	0.08
23	Resty Aisyah	10	25	0.17	30	40	0.14
24	Rini Syahnita	25	25	0.00	25	40	0.20
25	Sukma Hidayah	5	15	0.11	20	35	0.19
26	Tiara Citra Larasati	5	5	0.00	10	35	0.28
27	Triwidodo	5	15	0.11	5	30	0.26
28	Yanti Sulastri	15	25	0.12	10	35	0.28
jumlah skor		255.00	475.00	2.39	521.00	1027.00	5.98
jumlah skor maksimum		650.00	650.00		1950.00	1950.00	
Nilai		39.23	73.08		26.72	52.67	
Rata rata		9.11	16.96	0.09	18.61	36.68	0.21
Std		5.78	8.54	0.09	10.44	9.89	0.13

Tabel 19. Analisis data aktivitas belajar siswa pada kelompok eksperimen pertemuan I

No	Nama	Aspek yang diamati					Poin yang diperoleh	Poin maksimal	nilai	kriteria
		A	B	C	D	E				
1	A.Aldino Rizky	1	1	2	3	1	8	15	53	rendah
2	Adlan Hawari D.	1	1	3	3	1	9	15	60	sedang
3	Agung Imam Soleh	1	1	2	3	1	8	15	53	rendah
4	Andri Dwi Saputra	2	3	2	3	1	11	15	73	Sedang
5	Anisa Cindode	1	1	2	3	1	8	15	53	Rendah
6	Apik setiarini	1	1	2	3	1	8	15	53	Rendah
7	Arga Ade Audiya	1	3	3	3	1	11	15	73	Sedang
8	Aspriawan Bayu Aji	1	1	2	3	1	8	15	53	Rendah
9	Atikah Annisa	1	1	2	3	1	8	15	53	Rendah
10	Beta Sugesti S.	1	1	2	3	1	8	15	53	Rendah
11	Bimo Pranowo	1	3	3	3	2	12	15	80	Tinggi
12	Defara Ariska	1	1	3	3	1	9	15	60	Sedang
13	Dicky Rinaldi	0	0	0	0	0	0	15	0	0
14	Dita Leonita	1	1	2	3	1	8	15	53	Rendah
15	Heri Aprilianto	1	3	2	3	1	9	15	60	Sedang
16	Ilham tri Atmojo	1	1	3	3	1	9	15	60	Sedang
17	Jusi Amelia	2	1	3	3	2	11	15	73	Sedang
18	Lensiana Angraini	1	1	2	3	1	9	15	60	Sedang
19	Lisna Hernawati	1	1	2	3	1	8	15	53	Rendah
20	Melinda Rama Fitri	1	3	3	3	1	11	15	73	Sedang
21	Maharanisa	1	3	3	3	1	11	15	73	Sedang
22	Nia Sakilawati	1	3	3	3	1	11	15	73	Sedang
23	Nurhayati	1	3	3	3	1	11	15	73	Sedang
24	Rima Anggari	2	3	3	3	1	12	15	80	Tinggi
25	Rosiana Dwi Jayanti	1	3	3	3	2	12	15	80	Tinggi
26	Septiana	1	3	3	3	1	11	15	73	Sedang
Jumlah tiap aspek		28	47	63	75	28				
Jumlah skor maksimal		78	78	78	78	78				
Nilai yang diperoleh		35.90	60.26	80.77	96.15	35.90				
kriteria		R	S	T	ST	R				

Keterangan:

Aktivitas belajar siswa:

A = Mengemukakan ide/gagasan dalam diskusi; B = bekerjasama dengan teman dalam menyelesaikan pertanyaan LKS; C = memperhatikan presentasi teman dari kelompok lain ; D = Mengajukan pertanyaan : E = menjawab pertanyaan

Kriteria:

ST = Sangat Tinggi; T = Tinggi; S = Sedang; R= Renda

Tabel 20. Analisis data aktivitas belajar siswa pada kelompok eksperimen pertemuan II

No	Nama	Aspek yang diamati					Poin yang diperoleh	Poin maksimal	nilai	kriteria
		A	B	C	D	E				
1	A.Aldino Rizky	2	3	3	3	1	12	15	80	tinggi
2	Adlan Hawari D.	3	2	3	3	2	13	15	87	tinggi
3	Agung Imam Soleh	2	1	3	3	1	10	15	67	sedang
4	Andri Dwi Saputra	2	3	3	3	2	13	15	87	tinggi
5	Anisa Cindode	2	2	3	3	2	11	15	73	sedang
6	Apik setiarini	1	3	3	3	2	12	15	80	tinggi
7	Arga Ade Audiya	1	3	3	3	3	13	15	87	tinggi
8	Aspriawan Bayu Aji	1	3	3	3	1	11	15	73	sedang
9	Atikah Annisa	2	3	2	3	2	12	15	80	tinggi
10	Beta Sugesti S.	2	3	3	3	1	12	15	80	tinggi
11	Bimo Pranowo	2	3	3	3	3	14	15	93	sangat tinggi
12	Defara Ariska	2	3	3	3	2	14	15	93	sangat tinggi
13	Dicky Rinaldi	1	1	3	3	1	9	15	60	sedang
14	Dita Leonita	1	1	3	3	1	9	15	60	sedang
15	Heri Aprilianto	1	3	3	3	1	11	15	73	sedang
16	Ilham tri Atmojo	2	3	3	3	2	14	15	93	sangat tinggi
17	Jusi Amelia	3	3	3	3	2	14	15	93	sangat tinggi
18	Lensiana Angraini	3	3	3	3	1	13	15	87	tinggi
19	Lisna Hernawati	1	3	3	3	1	11	15	73	sedang
20	Melinda Rama Fitri	1	3	3	3	2	12	15	80	tinggi
21	Maharanisa	1	3	3	3	1	11	15	73	sedang
22	Nia Sakilawati	3	3	3	3	1	13	15	87	tinggi
23	Nurhayati	1	3	3	3	2	12	15	80	tinggi
24	Rima Anggari	1	3	3	3	2	12	15	80	tinggi
25	Rosiana Dwi Jayanti	3	3	3	3	1	13	15	87	tinggi
26	Septiana	1	3	2	3	2	11	15	73	sedang
Jumlah tiap aspek		45	70	76	78	42				
Jumlah skor maksimal		78	78	78	78	78				
Nilai yang diperoleh		57.69	89.74	97.44	100.00	53.85				
Criteria		S	ST	ST	ST	R				

Keterangan:

Aktivitas belajar siswa:

A = Mengemukakan ide/gagasan dalam diskusi; B = bekerjasama dengan teman dalam menyelesaikan pertanyaan LKS; C = memperhatikan presentasi teman dari kelompok lain ; D = Mengajukan pertanyaan : E = menjawab pertanyaan

Kriteria:

ST = Sangat Tinggi; T = Tinggi; S = Sedang; R= Rendah

Tabel 21. Analisis data aktivitas belajar siswa pada kelompok kontrol pertemuan I

No	Nama	Aspek yang diamati					Poin yang diperoleh	Poin maksimal	Nilai	Kriteria
		A	B	C	D	E				
1	Anastasia Puspa andini	1	1	2	1	1	6	15	40	rendah
2	A. Marwan Alim. As	1	1	2	1	1	6	15	40	Rendah
3	Ade Ikhsan Novryanda	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	Adelina effendi	1	3	2	1	1	8	15	53	Rendah
5	Candra Efly Saputra	3	1	3	3	2	12	15	80	Tinggi
6	Dea Minica Irani	1	1	3	1	1	7	15	47	Rendah
7	Dian Hutami	3	3	3	1	2	12	15	80	Tinggi
8	Dicky Kurniawan	2	3	2	2	1	10	15	67	Sedang
9	Edelweis Irma Putri	1	1	3	1	1	7	15	47	Rendah
10	Eva Ginting Pratiwi	1	3	3	1	2	10	15	67	Sedang
11	Fandy Ahmad Arif	3	3	3	1	1	11	15	73	Sedang
12	Ferlando Eko R.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	Hamdani Akbar	1	3	2	1	1	8	15	53	Rendah
14	Ibramsyah	1	1	2	1	1	6	15	40	Rendah
15	Maya Eka Putri	3	3	3	1	1	11	15	73	Sedang
16	Merly Agustina Arlita	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	Mohan Aka Wirando	3	3	3	2	1	12	15	80	Tinggi
18	Monalisa tri Widiastuti	1	1	3	1	1	7	15	47	Rendah
19	Novita Karina Putri	1	1	3	1	1	7	15	47	Rendah
20	Nursuci Angraini	3	3	3	1	1	11	15	73	Sedang
21	Pricilia Febriani	1	1	3	1	1	7	15	47	Rendah
22	Putri Sakinah	1	1	3	1	1	7	15	47	Rendah
23	Resty Aisyah	1	2	2	1	1	7	15	47	Rendah
24	Rini Syahnita	3	3	3	1	1	11	15	73	Sedang
25	Sukma Hidayah	1	1	2	1	1	6	15	40	Rendah
26	Tiara Citra Larasati	3	3	3	1	2	12	15	80	Tinggi
27	Triwidodo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	Yanti Sulastri	3	3	3	1	1	11	15	73	Sedang

Jumlah tiap aspek	43	49	64	28	28				
Jumlah skor maksimal	84	84	84	84	84				
Nilai yang diperoleh	51.19	58.33	76.19	33.33	33.33				
Criteria	R	R	S	R	R				

Keterangan:

Aktivitas belajar siswa:

A = Mengemukakan ide/gagasan dalam diskusi; B = bekerjasama dengan teman dalam menyelesaikan pertanyaan LKS; C = memperhatikan presentasi teman dari kelompok lain ; D = Mengajukan pertanyaan : E = menjawab pertanyaan

Kriteria:

ST = Sangat Tinggi; T = Tinggi; S = Sedang; R= Renda

Tabel 22. Analisis data aktivitas belajar siswa pada kelompok kontrol pertemuan II

No	Nama	Aspek yang diamati					Poin yang diperoleh	Poin maksimal	nilai	Criteria
		A	B	C	D	E				
1	Anastasia Puspa andini	1	3	3	1	1	9	15	60	Sedang
2	A. Marwan Alim. As	2	3	3	3	1	12	15	80	Tinggi
3	Ade Ikhsan Novryanda	3	3	3	3	1	13	15	87	Tinggi
4	Adelina effendi	3	3	3	3	2	14	15	93	sangat tinggi
5	Candra Efly Saputra	3	3	3	1	1	11	15	73	Sedang
6	Dea Minica Irani	1	1	3	1	1	7	15	47	Rendah
7	Dian Hutami	3	3	3	3	1	13	15	87	Tinggi
8	Dicky Kurniawan	3	3	3	1	1	11	15	73	Sedang
9	Edelweis Irma Putri	1	1	3	1	1	7	15	47	Rendah
10	Eva Ginting Pratiwi	3	3	3	3	1	13	15	87	Tinggi
11	Fandy Ahmad Arif	1	3	3	1	1	9	15	60	Sedang
12	Ferlando Eko R.	1	1	3	1	1	7		47	Rendah
13	Hamdani Akbar	3	3	3	2	2	13	15	87	Tinggi
14	Ibramsyah	2	3	3	3	1	12	15	80	Tinggi
15	Maya Eka Putri	3	3	3	3	3	15	15	100	sangat tinggi
16	Merly Agustina Arlita	1	1	3	1	2	8	15	53	Rendah
17	Mohan Aka Wirando	3	3	3	1	2	12	15	80	Tinggi
18	Monalisa tri Widiastuti	1	1	3	3	1	9	15	60	Sedang
19	Novita Karina Putri	1	3	3	3	1	11	15	73	Sedang
20	Nursuci Angraini	3	3	3	1	2	12	15	80	Tinggi
21	Pricilia Febriani	1	2	3	1	1	8	15	53	Rendah
22	Putri Sakinah	3	3	3	1	1	11	15	73	Sedang
23	Resty Aisyah	1	3	3	1	1	9	15	60	Sedang
24	Rini Syahnita	3	3	3	3	1	13	15	87	Tinggi
25	Sukma Hidayah	1	3	3	1	1	9	15	60	Sedang
26	Tiara Citra Larasati	3	3	3	3	1	13	15	87	Tinggi
27	Triwidodo	1	3	3	1	1	9	15	60	Sedang
28	Yanti Sulastri	3	3	3	1	3	12	15	80	Tinggi
Jumlah tiap aspek		58	73	84	51	37				

Jumlah skor maksimal	84	84	84	84	84				
Nilai yang diperoleh	69.0 5	86.9 0	100. 00	60.7 1	44.0 5				
Criteria	S	ST	ST	S	R				

Keterangan:

Aktivitas belajar siswa:

A = Mengemukakan ide/gagasan dalam diskusi; B = bekerjasama dengan teman dalam menyelesaikan pertanyaan LKS; C = memperhatikan presentasi teman dari kelompok lain ; D = Mengajukan pertanyaan : E = menjawab pertanyaan

Kriteria:

ST = Sangat Tinggi; T = Tinggi; S = Sedang; R= Rendah