

Lampiran 13

Tabel Data Nilai *Pretest*, *Posttest*, *Gain*, dan *n-Gain* Penguasaan konsep Kelas Eksperimen

No	Nama Siswa	Nilai <i>Pretest</i>	Nilai <i>Posttest</i>	<i>Gain</i>	<i>n-Gain</i>	<i>n-Gain</i> ²
1	Agung Prasetyo	45	80	35	0,64	0,40
2	Ahmad Angga Afriando	50	70	20	0,40	0,16
3	Astri Afriyani	55	65	10	0,22	0,05
4	Ashari	50	60	10	0,20	0,04
5	Camelda Niza Sehcapi	55	80	25	0,56	0,31
6	Diana Veroza	50	85	35	0,70	0,49
7	Eka Nasri Nurhidayati	45	75	30	0,55	0,30
8	Eva Hermalasari	50	80	30	0,60	0,36
9	Febri Yustiansyah	55	75	20	0,44	0,20
10	Ikbali	40	85	45	0,75	0,56
11	Jhon Kennedy A.S	60	70	10	0,25	0,06
12	Lilis Apriyanti	50	60	10	0,20	0,04
13	Lista Mawarni	55	70	15	0,33	0,11
14	Listari Apawiyah	45	80	35	0,64	0,40
15	Meilia Anggraini	50	85	35	0,70	0,49
16	Muhammad Iqbal	45	90	45	0,82	0,67
17	Muhammad Irsan	50	70	20	0,40	0,16
18	Nur Ulfa Yusufiana	40	80	40	0,67	0,44
19	Olivia Rianasari	30	85	55	0,79	0,62
20	Panji Hirawan	55	70	15	0,33	0,11
21	Pipin Apriani	60	80	20	0,50	0,25
22	Rafical Cahaya Utama	35	90	55	0,85	0,72
23	Rani Puspita Dewi	45	65	20	0,36	0,13
24	Revi Novita	50	75	25	0,50	0,25
25	Reza Hardian Pratama	40	80	40	0,67	0,44
26	Rian Nopriansyah	60	75	15	0,38	0,14
27	Rizky Amalia Putri	55	85	30	0,67	0,44
28	Robi Mahrun	25	60	35	0,47	0,22
29	Rosdiana	45	75	30	0,55	0,30
30	Selvi Desriani	50	90	40	0,80	0,64
31	Sheni Marlina	45	85	40	0,73	0,53
32	Suci Fitria	50	70	20	0,40	0,16
33	Sulistiya	55	80	25	0,56	0,31
34	Tri Wahyuni	60	85	25	0,63	0,39
35	Tri Winarti	45	80	35	0,64	0,40

Lampiran 13

Rata-Rata	48,43	76,86	28,43	0,54	0,32
<i>n-Gain</i> Max				0,85	
<i>n-Gain</i> Min				0,20	