

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN SAMPUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN.....	v
ABSTRAK	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
 BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Batasan Masalah	6
1.4 Tujuan Penelitian.....	6
1.5 Manfaat Penelitian.....	6
1.6 Definisi Istilah	7
 BAB II KAJIAN PUSTAKA	
2.1 Penelitian Relevan	8
2.2 Belajar dan Pembelajaran	9
2.3 Teori Belajar	11
2.4 Model Pembelajaran POE (<i>Predict Observe Explain</i>)	13
2.5 <i>Open Ended Problem</i>	18
2.6 Berpikir Kreatif	21
2.7 Materi Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit	24
2.8 Kerangka Berpikir	29
2.9 Hipotesis Penelitian	31
 BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	33
3.2 Rancangan Penelitian	33
3.4 Variabel Penelitian	35
3.5 Teknik Pengumpulan Data	36
3.6 Instrumen Penelitian	36
3.7 Teknik Analisa Data	42
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. Hasil Penelitian.....	49
4.2. Pembahasan	57
 BAB V PENUTUP	
5.1 Kesimpulan.....	73
5.2 Saran	73
 DAFTAR PUSTAKA	74
LAMPIRAN-LAMPIRAN	77

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2. 1 Tahapan Model POE	17
3. 1 Desain Penelitian.....	34
3. 2 Jumlah Siswa Kelas X MIPA SMAN 12 Kota Jambi.....	35
3. 3 Instrumen Penelitian.....	36
3. 4 Kisi-kisi Lembar Observasi	37
3. 5 Kisi-kisi Soal Tes Essay.....	37
3. 6 Kisi-kisi Lembar Observasi Berpikir Kreatif Siswa	38
3. 7 Kisi-kisi Lembar Observasi Penerapan Model POE Berbasis <i>Open Ended Problem</i>	39
3. 8 Kisi-kisi Lembar Observasi Penerapan Model CPS	40
3. 9 Kisi-kisi Lembar Observasi Kegiatan Siswa Model POE Berbasis <i>Open Ended Problem</i>	41
3. 10 Kisi-kisi Lembar Observasi Aktivitas Siswa Model CPS.....	41
3. 11 Kategori Lembar Observasi Berpikir Kreatif.....	43
3. 12 Kategori Lembar Observasi Kegiatan Siswa Kelas Kontrol pada Penerapan Model CPS.....	44
3. 13 Kategori Lembar Observasi Kegiatan Siswa Kelas Eksperimen Pada Penerapan Model POE Berbasis <i>Open Ended Problem</i>	45
4. 1 Data Hasil Penelitian Kognitif Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa.....	50
4. 2 Hasil Penelitian Kognitif Siswa Berdasarkan Aspek Kemampuan Berpikir Kreatif.....	51
4. 3 Hasil Observasi Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Pada Kelas Kontrol.....	51
4. 4 Hasil Observasi Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Pada Kelas Eksperimen	52
4. 5 Skor Rerata Hasil Observasi Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Berdasarkan Aspeknya Pada Kelas Kontrol	52
4. 6 Skor Rerata Hasil Observasi Kemampuan Berpikir Kreatif Siswa Berdasarkan Aspeknya Pada Kelas Eksperimen	53
4. 7 Data Hasil Observasi Kegiatan Siswa Kelas Kontrol	56
4. 8 Data Hasil Observasi Kegiatan Siswa Kelas Eksperimen.....	56
4. 9 Hasil Uji Hipotesis	57
4. 10 Hasil Uji t.....	57

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2. 1 Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit	24
2. 2 Nyala Lampu pada Larutan Elektrolit dan Non Elektrolit	25
2. 3 Larutan Elektrolit Secara Umum	26
2. 4 Senyawa Elektrolit dan Non Elektrolit dalam Pelarut Air	27
3. 1 Rancangan Pelaksanaan Penelitian	34
4. 1 Diagram Perbandingan Kemampuan Berpikir Kreatif.....	54

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Lembar Wawancara Guru	77
2. Silabus Mata Pelajaran Kimia.....	79
3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Eksperimen	81
4. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Kelas Kontrol.....	88
5. Lembar Observasi Kemampuan Berpikir Kreatif	96
6. Lembar Validasi Lembar Observasi Aktivitas Guru Kelas Eksperimen	102
7. Lembar Validasi Lembar Observasi Aktivitas Guru Kelas Kontrol.....	105
8. Lembar Observasi Aktivitas Guru Pada Kelas Eksperimen	108
9. Lembar Observasi aktivitas Guru Pada Kelas Kontrol	111
10. Lembar Validasi Lembar Observasi Siswa Kelas Eksperimen.....	115
11. Lembar Validasi Lembar Observasi Aktivitas Siswa Kelas Kontrol.....	118
12. Lembar Observasi Aktivitas Siswa Kelas Eksperimen.....	121
13. Lembar Observasi Aktivitas Siswa Kelas Kontrol	126
14. Lembar Validasi Tes Essay.....	134
15. Soal Tes Essay	136
16. Rubrik Soal Essay	141
17. Hasil Uji Normalitas Kelas Eksperimen	146
18. Hasil Uji Normalitas Kelas Kontrol.....	147
19. Hasil Uji Homogenitas.....	148
20. Hasil Uji Hipotesis (Uji t)	149
21. Tabel Distribusi L	150
22. Tabel Uji Fisher	151
23. Tabel Uji T	152
24. Hasil Lembar Observasi Kegiatan Guru Kelas Eksperimen	153
25. Hasil Lembar Observasi Kegiatan Guru Kelas Kontrol.....	154
26. Surat Selesai Penelitian.....	155
27. Riwayat Hidup	156