

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xii
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Konstruktivisme dalam Pembelajaran	6
B. <i>Learning Cycle 3 E (LC 3-E)</i>	7
C. Penguasaan Konsep	10
D. Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit	11
E. Kerangka Pemikiran.....	13
F. Anggapan Dasar	14
G. Hipotesis Umum	14

III. METODE PENELITIAN.....	15
A. Populasi dan Sampel Penelitian	15
B. Desain Penelitian.....	15
C. Variabel Penelitian	16
D. Jenis dan Sumber Data.....	16
E. Instrumen dan Validitas Penelitian	17
F. Pelaksanaan Penelitian	18
G. Analisis Data	19
IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	24
A. Hasil Penelitian dan Analisis Data.....	24
B. Pembahasan	29
C. Kendala-kendala yang Dihadapi	38
V. SIMPULAN DAN SARAN	39
A. Kesimpulan	39
B. Saran	39
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	
1. Silabus Kelas Eksperimen.....	43
2. Silabus Kelas Kontrol	47
3. RPP Kelas Eksperimen	51
4. RPP Kelas Kontrol	64
5. Lembar Kerja Siswa.....	75
6. Kisi-kisi Soal <i>Pretest</i>	93
7. Kisi-kisi Soal <i>Posttest</i>	95
8. Tingkat Kesukaran Butir Soal <i>Pretest</i>	96
9. Tingkat Kesukaran Butir Soal <i>Posttest</i>	98
10. Soal <i>Pretest</i>	99

11.	Soal <i>Posttest</i>	103
12.	Pedoman Penskoran Soal <i>Pretest</i>	108
13.	Pedoman Penskoran Soal <i>Posttest</i>	109
14.	Perhitungan dan Analisis Data Penelitian	110
15.	Pembagian Kelompok Kelas Eksperimen	124
16.	Lembar Observasi Siswa Kelas Eksperimen	127
17.	Lembar Observasi Guru.....	133