

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Efektivitas Pembelajaran	7
B. Pendekatan Ilmiah.....	8
C. Keterampilan Berpikir Kreatif	14
D. Analisis Konsep Larutan Penyangga	20
E. Kerangka Pemikiran.....	21
F. Anggapan Dasar.....	23
G. Hipotesis Penelitian	24
III. METODOLOGI PENELITIAN	
A. Populasi dan Sampel Penelitian.....	25
B. Jenis dan Sumber Data.....	26

C. Metode dan Desain Penelitian	26
D. Variabel Penelitian	27
E. Instrumen Penelitian	27
F. Prosedur Penelitian	28
G. Teknik Analisis Data dan Pengujian Hipotesis.....	30

IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian dan Analisis Data.....	32
B. Pembahasan.....	41

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	48
B. Saran	48

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

1. Analisis konsep larutan penyangga.....	53
2. Analisis SKL-KI-KD-Indikator	55
3. Silabus Kelas Eksperimen.....	62
4. RPP Kelas Eksperimen	68
5. Lembar Kerja Siswa Kelas Eksperimen	89
6. Rubrik Lembar Kerja Siswa.....	101
7. Kisi-kisi Soal Pretes dan Postes	103
8. Pretes Dan Postes	104
9. Rubrikasi Soal Pretes dan Postes	107
10. Lembar Penilaian Psikomotor.....	118
11. Kisi-Kisi Angket Pendapat Siswa.....	121
12. Analisis Angket Pendapat Siswa	123
13. Lembar Penilaian Afektif Kelas Kontrol	127
14. Lembar Penilaian Afektif Kelas Eksperimen	129
15. Rubrik Penilaian Afektif	135
16. Lembar Observasi Kinerja Guru	139
17. SPPS Nilai Pretes Kelas Kontrol Dan Kelas Eksperimen	143
18. SPPS Nilai Postes Kelas Kontrol Dan Kelas Eksperimen	146
19. SPPS Uji Homogenitas	152
20. SPPS Uji-t	153