

## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>ii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>vii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perumusan Masalah .....	4
C. Batasan Masalah .....	5
D. Pemecahan Masalah .....	6
E. Tujuan Penelitian dan Manfaat Penelitian .....	7
F. Hipotesis Tindakan.....	9
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	<b>11</b>
A. Teori Konstruktivisme .....	11
B. Konstruktivisme dan <i>Learning Cycle</i> .....	13
C. <i>Learning Cycle</i> .....	14
D. <i>Empirical-Inductive Learning Cycle</i> .....	19
E. Penguasaan Konsep .....	24
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b> .....	<b>28</b>
A. Seting Penelitian.....	28
B. Prosedur Penelitian.....	28
C. Teknik Pengumpulan dan Pengolahan Data .....	33
D. Indikator Kinerja .....	35

<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN.....</b>	<b>37</b>
A. Hasil Penelitian .....	37
B. Pembahasan.....	51
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>56</b>
A. Kesimpulan .....	56
B. Saran .....	56
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>58</b>
<b>LAMPIRAN A .....</b>	<b>59</b>
<b>LAMPIRAN B .....</b>	<b>84</b>
<b>LAMPIRAN C .....</b>	<b>102</b>
<b>LAMPIRAN D.....</b>	<b>104</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>109</b>



## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Rancangan tindakan.....	31
Tabel.2 Klasifikasi aktivitas siswa.....	34
Tabel 3 Kriteria hasil belajar siswa.....	35
Tabel 4 Rencana tindakan siklus II berdasarkan hasil refleksi siklus I.....	42
Tabel 5 Rencana tindakan siklus III berdasarkan hasil refleksi siklus II.....	46
Tabel 6 Saran perbaikan berdasarkan hasil refleksi siklus III.....	50

## DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1 Diagram spiral <i>Learning Cycle</i> .....	15
Gambar 2 Alur penelitian .....	29
Gambar 3 Grafik rata-rata skor ranah kognitif.....	53
Gambar 4 Grafik ketuntasan klasikal.....	54
Gambar 5 Grafik persentase aktivitas siswa.....	55

## DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
A. PERANGKAT PEMBELAJARAN.....	59
1. Perangkat Pembelajaran	
a. Rencana Pembelajaran I.....	59
b. Rencana Pembelajaran II.....	64
c. Rencana Pembelajaran III.....	69
2. Lembar Kerja Siswa	
a. Lembar Kerja Siswa I.....	74
b. Lembar Kerja Siswa II.....	78
c. Lembar Kerja Siswa III.....	81
B. INSTRUMEN TES.....	84
1. Kisi-kisi Tes.....	84
2. Soal-soal	
a. Soal siklus I.....	93
b. Soal siklus II.....	95
c. Soal siklus III.....	97
3. Hasil Observasi aktivitas siswa	
a. Hasil observasi aktivitas siswa dalam pembelajaran siklus I.....	99
b. Hasil observasi aktivitas siswa dalam pembelajaran siklus II.....	100
c. Hasil observasi aktivitas siswa dalam pembelajaran siklus III.....	101
C. SKOR SISWA.....	102
1. Data hasil ranah kognitif	
a. Data Hasil Ranah Kognitif siklus I.....	102
b. Data Hasil Ranah Kognitif Siklus II.....	102
c. Data Hasil Ranah Kognitif Siklus III.....	103

2. Distribusi data hasil postes	
a. Distribusi Data Hasil Postes Siklus I .....	104
b. Distribusi Data Hasil Postes Siklus II .....	105
c. Distribusi Data Hasil Postes Siklus III.....	106
3. Data hasil belajar SK/KD sebelumnya.....	107
4. Rekapitulasi hasil tes pada tiap siklus .....	108

