

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian.....	6
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Pembelajaran Konstruktivisme.....	8
B. Model Pembelajaran	12
C. Keterampilan Berpikir Kritis.....	14
D. Konsep.....	17
E. Hasil Penelitian Yang Relevan.....	22
F. Kerangka Berpikir.....	23
G. Anggapan Dasar.....	24
H. Hipotesis	25
III. METODE PENELITIAN	
A. Populasi dan Sampel Penelitian.....	26

B. Metode dan Desain Penelitian.....	26
C. Jenis dan Sumber Data.....	27
D. Variabel Penelitian.....	27
E. Instrumen Penelitian.....	28
F. Prosedur Pelaksanaan Penelitian.....	29
G. Hipotesis Kerja.....	31
H. Teknik Analisis Data dan Pengujian Hipotesis	
1. Teknik analisis data	
a. Perhitungan nilai siswa.....	32
b. Perhitungan n-gain.....	32
2. Pengujian Hipotesis	
a. Uji normalitas.....	32
b. Uji homogenitas dua varians.....	33
c. Uji perbedaan dua rata-rata.....	33
 IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian dan Analisis Data	37
B. Pembahasan	44
 V. SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	56
B. Saran	56
 DAFTAR PUSTAKA	
 LAMPIRAN	
1. Silabus Kelas Eksperimen	60
2. RPP Kelas Eksperimen.....	67
3. Silabus Kelas Kontrol.....	102
4. RPP Kelas Kontrol.....	107
5. Lembar Kerja Siswa Kelas Eksperimen.....	113

6. Kisi-kisi Pretes.....	154
7. Rubrik Penilaian Pretes.....	158
8. Kisi-kisi Postes.....	163
9. Rubrik Penilaian Postes.....	167
10. Nilai Keterampilan Memberikan Alasan.....	173
11. Nilai Keterampilan Mengemukakan Hipotesis.....	175
12. Nilai Keterampilan Membuat Isi Definisi.....	177
13. Perhitungan.....	179
14. Lembar Penilaian Aspek Afektif Kelas Eksperimen.....	186
15. Lembar Penilaian Aspek Psikomotor Kelas Eksperimen.....	198
16. Lembar Observasi Kinerja Guru Kelas Eksperimen.....	202
17. Lembar Observasi Kinerja Guru Kelas Kontrol.....	212