

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	xiv
DAFTAR TABEL	xvi
DAFTAR GAMBAR	xvii
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah.....	6
C. Tujuan Penelitian	6
D. Manfaat Penelitian.	7
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	7
II. KAJIAN PUSTAKA	
A. <i>Scientific Approach</i>	9
B. Pembelajaran Sains	14
C. Laboratorium.....	19
D. Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing.....	22
III. METODE PENELITIAN	
A. Waktu dan Tempat Penelitian.....	27
B. Desain Penelitian	27
C. Populasi dan Sampel Penelitian	28

D. Prosedur Penelitian	28
E. Data Penelitian	29
F. Instrumen Penelitian	29
1. Lembar Observasi	29
2. Lembar Penilaian RPP dan LKS	30
3. Instrumen Soal.....	30
G. Teknik Pengumpulan Data.....	31
1. Teknik Observasi	31
2. Teknik Dokumentasi.....	31
3. Teknik Tes	32
H. Teknik Analisis Data.....	33

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Data Hasil Penelitian.....	35
1. Data Keterlaksanaan Pengimplementasian <i>Scientific Approach</i>	35
2. Hasil Analisis Perangkat Pembelajaran.....	38
3. Hasil Uji Pengetahuan Guru Mengenai <i>Scientific Approach</i>	43
B. Pembahasan.....	44
1. Keterlaksanaan Pengimplementasian <i>Scientific Approach</i>	45
a. Mengamati.....	46
b. Menanya	47
c. Mengumpulkan Data	48
d. Mengasosiasi	50
e. Mengkomunikasikan	50
2. Kesesuaiaan Perangkat Pembelajaran yang Digunakan Guru.....	51
a. RPP yang Digunakan Guru	51
1) Mengamati	52
2) Menanya	52
3) Mengumpulkan Data	53
4) Mengasosiasi.....	53

5) Mengkomunikasi	53
b. LKS yang Digunakan Guru	54
1) Mengamati	54
2) Menanya	55
3) Mengumpulkan Data	55
4) Mengasosiasi.....	57
5) Mengkomunikasikan.....	58
3. Pengetahuan guru	58

V. SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	60
B. Saran	60

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

1. Kisi-Kisi Lembar Observasi	66
2. Lembar Observasi	67
3. Kisi-Kisi Lembar Penilaian RPP	71
4. Lembar Penilaian RPP	72
5. Kisi-Kisi Lembar Penilaian LKS	76
6. Lembar Penilaian LKS.....	77
7. Kisi-Kisi Instrumen Soal.....	79
8. Instrumen Soal	80
9. Hasil Observasi	85
10. Hasil Analisis RPP.....	99
11. Hasil Analisis LKS	110
12. Rekapitulasi Hasil Uji Soal.....	119
13. Silabus	120
14. RPP dan LKS SMP Negeri 1 Bandarlampung.....	123

15. RPP dan LKS SMP Negeri 2 Bandarlampung.....	133
16. RPP dan LKS SMP Negeri 13 Bandarlampung.....	141
17. Surat Keterangan Penelitian.....	148