

DAFTAR ISI

	Halaman
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
I. PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
II. TINJAUAN PUSTAKA	
A. Kerangka Teoretis	8
1. Model Pembelajaran <i>CLIS</i>	8
2. Model Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	11
3. Hasil Belajar	15
4. Kemampuan Berpikir Kritis	17
B. Kerangka Pemikiran	19
C. Hipotesis	22
III. METODE PENELITIAN	
A. Waktu dan Tempat Penelitian	23
B. Populasi dan Sampel	23
C. Desain Penelitian	24

D. Prosedur Penelitian.....	24
E. Variabel Penelitian	25
F. Jenis dan Sumber Data	
1. Jenis Data	25
2. Sumber Data.....	26
G. Teknik Pengumpulan Data	
1. Teknik Tes.....	26
2. Tabulasi Data.....	26
H. Validitas dan Reliabilitas	
1. Validitas	27
2. Reliabilitas.....	28
I. Teknik Analisis Data.....	30
J. Pengujian Hipotesis	
1. Uji Normalitas	31
2. Uji Homogenitas	31
3. Uji <i>Independent Sample t-test</i>	32

IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

A.	Ha
sil Penelitian	
1.	Ta
tahap Pelaksanaan Model Pembelajaran <i>CLIS</i>	33
2.	Ta
tahap Pelaksanaan Model Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	36
B.	Ha
sil Uji Instrumen Penelitian	
1. Hasil Uji Validitas Soal.....	38
2. Hasil Uji Reliabilitas Soal	39
C. Data Hasil Penelitian	
1. Data Hasil.....	40
2. Data Kemampuan Berpikir Kritis	41
3. Uji <i>Independent Sample t-test</i>	42
D. Pembahasan	

1. Perbedaan Hasil Belajar Fisika yang disebabkan oleh Perbedaan Model Pembelajaran	45
2. Perbedaan Kemampuan Berpikir Kritis Siswa yang disebabkan oleh Perbedaan Model Pembelajaran	48

V. KESIMPULAN DAN SARAN

A.	Ke
simpulan	52
B.	Sa
ran	53

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

1.	Di
agram Alur Penelitian	57
2.	Sil
abus	58
3.	R
PP Getaran <i>CLIS</i>	61
4.	R
PP Gelombang <i>CLIS</i>	72
5.	R
PP Getaran <i>Problem Solving</i>	82
6.	R
PP Gelombang <i>Problem Solving</i>	90
7.	L
KS Getaran <i>CLIS</i>	98
8.	K
unci Jawaban LKS Getaran <i>CLIS</i>	101
9.	L
KK Getaran <i>CLIS</i>	104
10.	K
unci Jawaban LKK Getaran <i>CLIS</i>	111

11.....	L
KS Gelombang <i>CLIS</i>	118
12.....	K
unci Jawaban LKS Gelombang <i>CLIS</i>	121
13.....	L
KK Gelombang <i>CLIS</i>	124
14.....	K
unci Jawaban LKK Gelombang <i>CLIS</i>	130
15.....	L
KS Getaran <i>Problem Solving</i>	136
16.....	K
unci Jawaban LKS Getaran <i>Problem Solving</i>	139
17.....	L
KK Getaran <i>Problem Solving</i>	142
18.....	K
unci Jawaban LKK Getaran <i>Problem Solving</i>	148
19.....	L
KS Gelombang <i>Problem Solving</i>	154
20.....	K
unci Jawaban LKS Gelombang <i>Problem Solving</i>	157
21.....	L
KK Gelombang <i>Problem Solving</i>	160
22.....	K
unci Jawaban LKK Gelombang <i>Problem Solving</i>	166
23.....	Ki
si-kisi Soal <i>Pretest</i> Hasil Belajar	171
24.....	Ru
brik Penilaian Soal <i>Pretest</i> Hasil Belajar	175
25.....	Ki
si-kisi Soal <i>Posttest</i> Hasil Belajar	177
26.....	Ru
brik Penilaian Soal <i>Posttest</i> Hasil Belajar.....	181
27.....	Ki
si-kisi Soal <i>Pretest</i> Berpikir Kritis	183

28.	.....	Ru
	brik Penilaian Soal <i>Pretest</i> Berpikir Kritis	188
29.	.....	Ki
	si-kisi Soal <i>Posttest</i> Berpikir Kritis.....	190
30.	.....	Ru
	brik Penilaian Soal <i>Posttest</i> Berpikir Kritis	195
31.	.....	So
	al Untuk Siswa	197
32.	.....	Uj
	i Soal	205
33.	.....	Re
	kapitulasi Nilai	209
34.	.....	Su
	rat Izin Penelitian	219
35.	.....	Su
	rat Keterangan	220