

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xvi</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	4
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>6</b>
A. Landasan Teori .....	6
1. Teori Belajar .....	6
2. Pendidikan Karakter .....	7
3. Tanggung Jawab.....	8
4. Prestasi Belajar .....	10
5. Metode Pembelajaran Eksperimen .....	12

6. Pembelajaran Mata Pelajaran IPA SD.....	15
7. Pokok Bahasan Materi.....	16
B. Penelitian yang Relevan .....	19
C. Kerangka Berfikir .....	20
D. Hipotesis Tindakan .....	21
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
A. Setting Penelitian .....	22
1. Tempat Penelitian .....	22
2. Waktu Penelitian .....	22
3. Jenis Penelitian .....	22
B. Subyek Penelitian .....	23
C. Teknik dan Alat Pengumpulan Data.....	23
1. Teknik Pengumpulan Data .....	23
2. Alat Pengumpulan Data.....	25
D. Analisis Data .....	27
1. Instrumen Tes .....	28
a. Validitas.....	28
b. Reliabilitas .....	29
c. Tingkat Kesukaran.....	30
d. Daya Beda.....	31
2. Menghitung Hasil Tes .....	32
a. Menghitung Nilai Tiap Tes.....	32
b. Mengitung Nilai Rata-rata.....	33

c. Menghitung Ketuntasan Belajar .....	33
d. Uji Gain Ternormalisasi .....	34
3. Analisis Non Tes .....	34
a. Aktivitas Guru .....	34
b. Aktivitas Siswa.....	35
c. Skala Sikap .....	36
E. Indikator Keberhasilan .....	37
F. Prosedur Penelitian .....	38
G. Jadwal Penelitian .....	39
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PERSEMBAHAN.....</b>	<b>40</b>
A. Hasil Penelitian.....	40
1. Hasil Siklus I .....	41
a. Perencanaan .....	41
b. Pelaksanaan .....	42
c. Observasi .....	46
d. Refleksi.....	58
2. Hasil Siklus II.....	60
a. Perencanaan .....	60
b. Pelaksanaan .....	61
c. Observasi .....	65
d. Refleksi.....	75
B. Pembahasan .....	76

<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN</b> .....	<b>82</b>
A. Simpulan.....	82
B. Saran.....	82
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	<b>84</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b> .....	<b>84</b>
<b>RIWAYAT HIDUP PENULIS</b>	

## DAFTAR TABEL

3.1	Lembar Kisi-kisi Evaluasi Belajar Siklus I dan Siklus II.....	25
3.2	Kisi-kisi Aktivitas Guru.....	26
3.3	Kisi-kisi Aktivitas Siswa .....	27
3.4	Rancangan Kisi-kisi Tanggung Jawab Siswa .....	27
3.5	Klasifikasi Koefisien Reliabilitas .....	30
3.6	Kriteria Indeks Kesukaran .....	31
3.7	Klasifikasi Daya Pembeda.....	32
3.8	Penggolongan Rentang Ketuntasan Belajar.....	33
3.9	Interprestasi Gain Ternormalisasi.....	34
3.10	Kriteria Penilaian Aktivitas guru .....	35
3.11	Kriteria Penilaian Aktivitas Siswa.....	36
4.1	Aktivitas Guru Siklus I.....	47
4.2	Aktivitas Siswa Siklus I .....	52
4.3	Rekapitulasi Prestasi Belajar Siklus I .....	54
4.4	Uji Gain Ternormalisasi Siklus I.....	55
4.5	Angket Tanggung Jawab Siklus I .....	56
4.6	Aktivitas Guru Siklus II .....	65
4.7	Observasi Aktivitas Siswa Siklus II.....	70
4.8	Rekapitulasi Prestasi Belajar Siklus II .....	72
4.9	Uji Gain Ternormalisasi Siklus II .....	73
4.10	Angket Tanggung Jawab Siklus II .....	73

4.11 Rekapitulasi Sikap Tanggung Jawab .....	77
4.12 Rekapitulasi Peningkatan Prestasi Belajar .....	79
4.13 Rekapitulasi Uji Gain Ternormalisasi .....	79

## DAFTAR GAMBAR

2.1 Kerangka Berfikir .....	21
3.1 Siklus PTK Kurt Lewin .....	38
4.1 Histogram Peningkatan Sikap Tanggung Jawab Belajar .....	77
4.2 Histogram Peningkatan Prestasi Belajar .....	80
4.3 Histogram Peningkatan Taksnomi Bloom .....	80

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Pra Penelitian.....	86
Lampiran 2 Surat penelitian .....	87
Lampiran 3 Surat Keterangan telah Melaksanakan Penelitian .....	88
Lampiran 4 Lembar Wawancara .....	89
Lampiran 5 Daftar Nilai Tes Semester I Mata Pelajaran IPA .....	92
Lampiran 6 Daftar Kehadiran Siswa .....	93
Lampiran 7 Kisi-kisi Soal Validitas.....	94
Lampiran 8 Lembar tes Validitas .....	95
Lampiran 9 Kunci Jawaban.....	102
Lampiran 10 Hasil Uji Validitas .....	103
Lampiran 11 Rekapitulasi Uji Validitas .....	105
Lampiran 12 Hasil Uji Reliabilitas .....	106
Lampiran 13 Hasil Daya Pembeda .....	107
Lampiran 14 Hasil Tingkat Kesukaran .....	108
Lampiran 15 Instrumen.....	109
Lampiran 16 Silabus, RPP .....	110
Lampiran 17 Kisi-kisi <i>Pre Test</i> Siklus I .....	124
Lampiran 18 Soal <i>Pre Test</i> Siklus I .....	140
Lampiran 19 Kunci Jawaban <i>Pre Test</i> Siklus I.....	141
Lampiran 20 Kisi-kisi <i>Pos Test</i> Siklus I .....	143
Lampiran 21 Soal <i>Post Test</i> Siklus I .....	144



Lampiran 22 Kunci Jawaban <i>Post Test</i> Siklus I .....	145
Lampiran 23 Kisi-kisi <i>PreTest</i> Siklus II .....	147
Lampiran 24 Soal <i>Pre Test</i> Siklus II .....	149
Lampiran 25 Kunci Jawaban <i>Pre Test</i> Siklus II .....	151
Lampiran 26 Kisi-kisi <i>Post Test</i> Siklus II .....	152
Lampiran 27 Soal <i>Post Test</i> Siklus II .....	153
Lampiran 28 Kunci Jawaban <i>Post Test</i> Siklus II .....	155
Lampiran 29 Lembar pengamatan guru .....	156
Lampiran 30 Lembar pengamatan siswa .....	158
Lampiran 31 Angket .....	160
Lampiran 32 Hasil Penelitian .....	162
Lampiran 33 Daftar Hadir Kelas .....	163
Lampiran 34 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I Pertemuan 1 .....	164
Lampiran 35 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I Pertemuan 2 .....	167
Lampiran 36 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus II Pertemuan 1 .....	169
Lampiran 37 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus II Pertemuan 2 .....	171
Lampiran 38 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus I Pertemuan 1 .....	173
Lampiran 39 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus I Pertemuan 2 .....	174
Lampiran 40 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus II Pertemuan 1 .....	175
Lampiran 41 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus II Pertemuan 2 .....	176
Lampiran 42 Hasil Angket Sikap Tanggung Jawab Siklus I .....	177
Lampiran 43 Hasil Angket Sikap Tanggung Jawab Siklus II .....	178
Lampiran 44 Hasil Analisis <i>Pre Test</i> dan <i>Pos Test</i> Siklus I .....	179

Lampiran 45 Hasil Analisis <i>Pre Test</i> dan <i>Pos Test</i> Siklus II .....	180
Lampiran 46 Hasil Analisis <i>Pre Test</i> dan <i>Pos Test</i> Siklus I .....	181
Lampiran 47 Hasil Analisis <i>Pre Test</i> dan <i>Pos Test</i> Siklus II .....	182
Lampiran 48 Contoh Soal .....	183
Lampiran 49 Dokumentasi.....	195