

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
UCAPAN TERIMA KASIH	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB IPENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah dan Pemecahan Masalah.....	6
1. Rumusan Masalah	6
2. Pemecahan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian.....	8
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Batasan Istilah	10
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
A. Hakikat Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)	13
1. Pengertian Pendidikan IPA.....	13
2. Tujuan Pembelajaran IPA.....	14
3. Ruang lingkup IPA	15
B. Model Pembelajaran.....	15
1. Pengertian Model Pembelajaran	15
2. Pengertian Model Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	16
3. Manfaat Pembelajaran dengan Menggunakan Model Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	17
4. Teori-teori Belajar yang Mendukung Model Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	19

5. Langkah-langkah Pembelajaran dengan Menggunakan Model Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	19
6. Kelebihan dan Kelemahan Model Pembelajaran <i>Problem Solving</i>	21
C. Peristiwa Alam	21
D. Hasil Belajar	23
E. Penelitian yang relevan	25
F. Hipotesis Tindakan.....	26
BAB III METODE PENELITIAN	27
A. Metode dan Desain Penelitian.....	27
1. Metode Penelitian	27
2. Desain Penelitian	28
3. Prosedur Penelitian	29
B. Lokasi, Waktu dan Subjek	31
1. Lokasi Penelitian	31
2. Waktu Penelitian	32
3. Subjek Penelitian	32
C. Teknik Pengumpulan Data	32
D. Instrumen Penelitian.....	33
E. Teknik Pengolahan Dan Analisis Data.....	35
1. Teknik Pengolahan Data.....	35
2. Analisis Data	40
F. Validitas Data	42
BAB IV PAPARAN DATA DAN PEMBAHASAN	44
A. Paparan Data Awal.....	44
B. Paparan Data Tindakan	46
1. Paparan Data Siklus I	46
2. Paparan Data Hasil Siklus I.....	49
3. Paparan Hasil Belajar Siswa Siklus I	53
4. Analisis dan Refleksi Siklus I.....	55
C. Paparan Data Tindakan Siklus II.....	59
1. Paparan Data Siklus II	59
2. Paparan Data Hasil Siklus II.....	62

3. Paparan Hasil Belajar Siklus II.....	66
4. Analisis dan Refleksi Siklus II	68
D. Paparan Data Tindakan Siklus III.....	72
1. Paparan Data Siklus III.....	72
2. Paparan Data Hasil Siklus III	74
3. Paparan Hasil Belajar Siklus III	78
4. Analisis dan Refleksi Siklus III.....	80
E. Paparan Data Siswa dan Guru	83
E. Pembahasan	84
BAB VKESIMPULAN DAN SARAN	89
A. Kesimpulan.....	89
B. Saran.....	90
DAFTAR PUSTAKA	92
LAMPIRAN-LAMPIRAN	94
RIWAYAT HIDUP.....	207

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Proses Pembelajaran pada tema Peristiwa Dalam Kehidupan dengan subtema Manusia dan Peistiwa Alam kelas V	4
Tabel I.2	Nilai siswa pada materi Peristiwa Alam kelas V	5
Tabel 2.1	Ranah Kognitif (Sujana, 2013, hlm. 148)	24
Tabel 3.1	Nilai Siswa Pada Materi Peristiwa Alam di kelas V	39
Tabel 4.1	Kinerja Guru dan Aktivitas Siswa dari Hasil Observasi dan Wawancara di SDN Sukalerang II pada Materi Peristiwa Alam di kelas V	44
Tabel 4.2	Nilai Siswa Pada Materi Peristiwa Alam di kelas V	45
Tabel 4.3	Lembar Observasi Kinerja Guru Perencanaan Siklus I	50
Tabel 4.4	Lembar Observasi Kinerja Guru Kegiatan Pembelajaran Siklus I	51
Tabel 4.5	Tabel Aktivitas Siswa Siklus I	53
Tabel 4.6	Tabel Hasil Belajar Siswa Siklus I	54
Tabel 4.7	Analisis Data Hasil Observasi, Wawancara, Catatan Lapangan dan Soal Siklus I	56
Tabel 4.8	Lembar Observasi Kinerja Guru Perencanaan Siklus II	63
Tabel 4.9	Lembar Observasi Kinerja Guru Proses Siklus II	64
Tabel 4.10	Tabel Aktivitas Siswa Siklus II	66
Tabel 4.11	Hasil Belajar Siswa Siklus II	67
Tabel 4.12	Analisis Data Hasil Observasi, Wawancara, Catatan Lapangan dan Soal Siklus II	69
Tabel 4.13	Lembar Observasi Kinerja Guru Perencanaan Siklus III	75
Tabel 4.14	Lembar Observasi Kinerja Guru Pelaksanaan Siklus III	75
Tabel 4.15	Aktivitas Siswa Siklus III	77
Tabel 4.16	Hasil Belajar Siswa Siklus III	79
Tabel 4.17	Analisis Data Hasil Observasi, Wawancara, Catatan Lapangan dan Soal Siklus III	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1	Model Spiral Kemmis dan Mc Taggart	28
Gambar 3.2	Model Miles and Huberman Komponen dalam analisis data (<i>flow model</i>)	41
Gambar 4.1	Kinerja Guru Siklus I	52
Gambar 4.2	Peningkatan Hasil Belajar Siswa Siklus I	55
Gambar 4.3	Peningkatan Kinerja Guru Siklus II	65
Gambar 4.4	Peningkatan Hasil Belajar Siswa Siklus II	68
Gambar 4.5	Peningkatan Kinerja Guru Siklus III	76
Gambar 4.6	Peningkatan Aktivitas Siswa Siklus I, siklus II dan Siklus II	77
Gambar 4.7	Peningkatan Hasil Belajar Siswa Siklus III	70
Gambar 4.8	Peningkatan Kinerja Guru Siklus I, Siklus II dan Siklus III	85
Gambar 4.9	Peningkatan Aktivitas Siswa Siklus I, II, dan III	86
Gambar 4.10	Peningkatan Hasil Belajar Siswa Siklus I, II, dan III	87

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A Instrumen Penelitian	94
Lampiran A.1 Lembar Observasi Kinerja Guru.....	94
Lampiran A.2 Lembar observasi aklivitas soswa	98
Lampiran A.3 Pedoman Wawancara Guru	100
Lampiran A.4 Pedoman Wawancara Siswa	101
Lampiran A.5 Catatan Lapangan	102
Lampiran A.6 Format Penilaian Hasil Belajar Siswa	103
Lampiran B Data Awal.....	106
Lampiran B.1 Data Awal Hasil Evaluasi Siswa.....	107
Lampiran B.2 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Data Awal	108
Lampiran C Siklus I.....	111
Lampiran C.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I.....	112
Lampiran C.2 Lembar Evaluasi Siklus I.....	121
Lampiran C.3 Kunci Jawaban Evaluasi Siklus I.....	122
Lampiran C.4 Lembar Kerja Siswa Siklus I	123
Lampiran C.5 Hasil Observasi Kinerja Guru Siklus I.....	125
Lampiran C.6 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus I.....	128
Lampiran C.7 Hasil Wawancara dengan Guru Siklus I.....	130
Lampiran C.8 Hasil Wawancara dengan Siswa Siklus I.....	131
Lampiran C.9 Hasil Catatan Lapangan Siklus I.....	132
Lampiran C.10 Hasil Lembar Kerja Siswa Siklus I.....	133
Lampiran C.11 Hasil Evaluasi Siswa Siklus I	137
Lampiran C.12 Dokumentasi Siklus I.....	143
Lampiran D Siklus II.....	144
Lampiran D.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II	145
Lampiran D.2 Lembar Evaluasi Siklus II	154
Lampiran D.3 Kunci Jawaban Evaluasi Siklus II	155
Lampiran D.4 Lembar Kerja Siswa Siklus II.....	157
Lampiran D.5 Hasil Observasi Kinerja Guru Siklus II.....	158

Lampiran D.6 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus II.....	161
Lampiran D.7 Hasil Wawancara dengan Guru Siklus II.....	163
Lampiran D.8 Hasil Wawancara dengan Siswa Siklus II.....	164
Lampiran D.9 Hasil Catatan Lapangan Siklus II.....	165
Lampiran D.10 Hasil Lembar Kerja Siswa Siklus II.....	166
Lampiran D.11 Hasil Evaluasi Siswa Siklus II.....	168
Lampiran D.12 Dokumentasi Siklus II.....	174
Lampiran E Siklus III.....	175
Lampiran E.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II.....	176
Lampiran E.2 Lembar Evaluasi Siklus III.....	185
Lampiran E.3 Kunci Jawaban Evaluasi Siklus III.....	186
Lampiran E.4 Hasil Observasi Kinerja Guru Siklus III.....	188
Lampiran E.5 Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus III.....	191
Lampiran E.6 Hasil Wawancara dengan Guru Siklus III.....	193
Lampiran E.7 Hasil Wawancara dengan Siswa Siklus III.....	194
Lampiran E.8 Hasil Catatan Lapangan Siklus III.....	195
Lampiran E.9 Hasil Evaluasi Siswa Siklus III.....	196
Lampiran E.10 Dokumentasi Siklus III.....	201
Lampiran F Surat-surat.....	202
Lampiran F.1 SK Pembimbing Skripsi.....	203
Lampiran F.2 Surat Permohonan Izin Penelitian.....	204
Lampiran F.3 Surat Keterangan Melakukan Penelitian.....	205
Lampiran F.4 Mentoring Bimbingan Skripsi.....	206