

DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
ABSTRAK	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Identifikasi dan Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	4
D. Manfaat Penelitian.....	5
E. Struktur Organisasi Skripsi.....	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS PENELITIAN	
A. Kajian Pustaka.....	7
1. Penilaian portofolio.....	7
2. Hasil Belajar Siswa	21
3. Pembelajaran IPA di SD	24
B. Penelitian yang Relevan.....	28
C. Kerangka Pemikiran.....	30
D. Hipotesis Penelitian.....	31
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Lokasi dan Subjek Penelitian	33
B. Desain Penelitian.....	34

C. Metode Penelitian.....	35
D. Definisi Operasional Variabel.....	36
E. Instrumen Penelitian.....	39
F. Proses Pengembangan Instrumen.....	41
G. Teknik Pengumpulan Data.....	49
H. Analisis Data.....	53

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	58
1. Gambaran Umum Objek Penelitian	58
2. Pemaparan Data Penelitian	58
a. Analisis Deskriptif Hasil Belajar Siswa.....	59
b. Analisis Hasil Belajar Siswa Berdasarkan Materi Pesawat Sederhana	65
c. Uji Hipotesis Penelitian	71
B. Pembahasan Hasil Penelitian	74
1. Keterlaksanaan Penilaian Portofolio.....	76
2. Penguasaan Siswa Sebelum menggunakan Penilaian Portofolio.....	76
3. Penguasaan Siswa Setelah menggunakan Penilaian Portofolio.....	77
4. Perbedaan Penguasaan Siswa Sebelum dan Setelah menggunakan Penilaian Portofolio.....	77

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan	78
B. Saran.....	79

DAFTAR PUSTAKA	80
-----------------------------	----

LAMPIRAN-LAMPIRAN	83
--------------------------------	----

RIWAYAT HIDUP

DAFTAR TABEL

Tabel

2.1. Perbedaan Tes dengan Portofolio.....	12
2.2. Format Penilaian Produk.....	18
2.3. Format Catatan Anekdote	18
2.4. Format Penilaian Portofolio	19
2.5. <i>Format Penilaian Format dan Sumatif</i>	19
2.6. Format Penilaian Lembar Kerja.....	19
2.7. Format Penilaian Penampilan	20
2.8. Contoh lembar Komentar Guru dan Orangtua.....	20
3.1. Kisi-kisi Instrumen Data Hasil Belajar Siswa.....	40
3.2. Hasil Uji Validitas Instrumen.....	43
3.3. <i>Reliability Statistics</i>	45
3.4. Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Soal.....	45
3.5. Interpretasi Indeks Kesukaran.....	47
3.6. Tingkat Kesukaran Soal	48
3.7. Jenis data, Teknik Pengumpulan, Instrumen dan Sumber Data.....	49
3.8. Nilai Portofolio Siswa Kelas VB SDN Kudanguyah 1	51
3.9. Kategori Interpretasi Normal Gain	54
3.10. Pedoman Interval Kategori Penguasaan Siswa	55
4.1. Rata-rata Nilai <i>Pretest</i>	60
4.2. Rata-rata Nilai <i>Posttest</i>	61
4.3. Rekapitulasi Hasil Belajar Penguasaan dan Peningkatan Penguasaan Siswa pada Materi Pesawat Sederhana	63
4.4. Rekapitulasi Tingkat Penguasaan Siswa Materi Pesawat Sederhana	64
4.5. Distribusi Soal Berdasarkan Materi Pesawat Sederhana	65
4.6. Interval dan Kategori Jumlah Siswa yang Menjawab Benar	65
4.7. Penguasaan Siswa Menjawab Benar Tiap Soal pada Pengertian dan Manfaat Pesawat sederhana dalam Kehidupan Sehari-hari	66
4.8. Penguasaan Siswa Menjawab Benar Tiap Soal pada bagian	

Pengungkit dan Penerapannya.....	67
4.9. Penguasaan Siswa Menjawab Benar Tiap Soal pada Cara Kerja Bidang Miring.....	68
4.10. Penguasaan Siswa Menjawab Benar Tiap Soal pada Susunan Dan Jenis-jenis Katrol.....	69
4.11. Penguasaan Siswa Menjawab Benar Tiap Soal pada Cara Kerja Roda dan Pemanfaatannya dalam Kehidupan Sehari-hari.....	70



DAFTAR GAMBAR

Gambar

2.1. Bagan Alur Kerangka Berpikir Antara Variabel X dan Variabel Y	31
4.1. Grafik Frekuensi Pencapaian Nilai <i>Pretest</i>	61
4.2. Grafik Frekuensi Pencapaian Nilai <i>Posttest</i>	62



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	
Judul Lampiran.....	83
Lampiran A Administrasi Penelitian.....	84
A.1 Surat Keputusan Direktur UPI Kampus Tasikmalaya.....	85
A.2 Surat Izin Penelitian dari Badan Kesbang, Politik dan Linmas	86
A.3 Surat Izin Penelitian dari Dinas Pendidikan Kota Tasikmalaya	87
A.4 Surat Izin Penelitian dari SDN Kudanguyah 1	88
Lampiran B Instrumen Penelitian	89
B.1 Lembar Observasi Uji Keterlaksanaan Penilaian Portofolio.....	90
B.2 Lembar Keterlaksanaan Penilaian Portofolio	92
B.3 Soal Uji Coba Instrumen	94
B.4 Soal <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i>	100
Lampiran C Hasil Uji Coba Instrumen	106
C.1 Tabulasi Skor Uji Coba Instrumen	107
C.2 Output Uji Validitas Instrumen	109
C.3 <i>Output</i> Uji Reliabilitas Instrumen	110
C.4 Hasil Uji Tingkat Kesukaran	112
C.5 Kisi-kisi Soal Materi Pesawat Sederhana.....	113
Lampiran D Perangkat Pembelajaran.....	114
D.1 Soal <i>Pretest</i>	115
D.2 RPP Pertemuan 1.....	121
D.3 RPP Pertemuan 2.....	129
D.4 RPP Pertemuan 3.....	138
D.5 RPP Pertemuan 4.....	147
D.6 <i>Posttest</i> -1	156
D.7 <i>Posttest</i> -2.....	158
D.8 <i>Posttest</i> -3.....	159
D.9 <i>Posttest</i> -4.....	160
D.10 Lembar Jawaban.....	161

D.11 Rancangan Tugas Portofolio Materi Pesawat Sederhana.....	162
Lampiran E Hasil Penelitian	163
E.1 Tabulasi Nilai <i>Pretes</i>	164
E.2 Tabulasi Nilai <i>Posttest</i>	165
E.3 Tabulasi Nilai Sikap, Penampilan, Produk dan Portofolio.....	166
E.4 Rekapitulasi Nilai pada tiap Indikator	169
E.5 Rekapitulasi Nilai <i>pretest</i> , <i>posttest</i> dan Gain.....	170
E.6 Rekapitulasi Hasil Belajar tentang Pesawat Sederhana.....	172
E.7 Rekap Nilai Hasil Belajar dengan Penilaian Portofolio	173
Lampiran F Prosedur dan Hasil Pengolahan Data dengan <i>SPSS.16.0</i>	174
F.1. Langkah-langkah Uji Reliabilitas	175
F.2 Langkah-langkah Uji Normalitas dan Homogenitas.....	177
F.3 Langkah-langkah Uji Komparasi.....	179
F.4 Hasil Uji Statistik Inferensial.....	181
Lampiran G Dokumentasi Penelitian	183
G.1. Profil SD.....	184
G.2 Foto-Foto Kegiatan Penelitian	186