

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	
LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN	
LEMBAR PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
UCAPAN TERIMA KASIH	iii
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR GRAFIK	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Hipotesis Tindakan	6
D. Tujuan Penelitian	6
E. Manfaat Penelitian	7
F. Definisi Operasional	8
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Pendekatan Inkuiri	9

Taufani Rosadi, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Tentang Materi Pesawat Sederhana Di Kelas V SDN Babakan Tarogong 2 Kecamatan Bojongloa Kaler Kota Bandung Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012

B. Pembelajaran IPA di SD	17
C. Penerapan Pendekatan Inkuiri pada Pembelajaran IPA Materi Pesawat Sederhana	27
D. Hasil Belajar	29

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Metode Penelitian	36
B. Model Penelitian	38
C. Subjek Penelitian	40
D. Prosedur Penelitian	40
E. Instrumen Penelitian	44
F. Pengolahan dan Analisis Data	46

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian	49
B. Pembahasan	87

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan	93
B. Saran	95

DAFTAR PUSTAKA	97
-----------------------------	-----------

LAMPIRAN-LAMPIRAN

RIWAYAT PENULIS

Taufani Rosadi, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Tentang Materi Pesawat Sederhana Di Kelas V SDN Babakan Tarogong 2 Kecamatan Bojongloa Kaler Kota Bandung Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 : Kisaran Nilai Siswa Materi Pesawat Sederhana SDN Babakan Tarogong 2	4
Tabel 2.1 : Sintaks Proses Inkuiri	15
Tabel 3.1 : Format Lembar Observasi	45
Tabel 4.1 : Daftar Nilai Rata-rata dan Persentase Ketuntasan pada Siklus I	58
Tabel 4.2 : Daftar Nilai Rata-rata dan Persentase Ketuntasan pada Siklus II	72
Tabel 4.3 : Daftar Nilai Rata-rata dan Persentase Ketuntasan pada Siklus III	84

Taufani Rosadi, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Tentang Materi Pesawat Sederhana Di Kelas V SDN Babakan Tarogong 2 Kecamatan Bojongloa Kaler Kota Bandung Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 : Proses Inkuiri dalam Pembelajaran	14
Gambar 2.2 : Pengungkit (Tuas) Secara sederhana	22
Gambar 2.3 : Prinsip Kerja Pengungkit Golongan I	23
Gambar 2.4 : Prinsip Kerja Pengungkit Golongan II	23
Gambar 2.5 : Prinsip Kerja Pengungkit Golongan III	23
Gambar 2.6 : Contoh Penggunaan Bidang Miring	24
Gambar 2.7 : Alat-alat yang Menggunakan Prinsip Kerja Bidang Miring	25
Gambar 2.8 : Roda Berporos pada Sepeda	25
Gambar 2.9 : Contoh Penggunaan Katrol Tetap	26
Gambar 2.10 : Katrol Bebas	27
Gambar 2.11 : Katrol Majemuk	27
Gambar 3.1 : Desain Penelitian Tindakan Model Spiral Kemmis & Taggart	38

Taufani Rosadi, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Tentang Materi Pesawat Sederhana Di Kelas V SDN Babakan Tarogong 2 Kecamatan Bojongloa Kaler Kota Bandung Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 : Rata-rata Kelas Hasil Tes Evaluasi Siklus I	59
Grafik 4.2 : Persentase Ketuntasan Belajar Siswa Siklus I	60
Grafik 4.3 : Rata-rata Kelas Hasil Tes Evaluasi Siklus II	73
Grafik 4.4 : Persentase Ketuntasan Belajar Siswa Siklus II	74
Grafik 4.5 : Rata-rata Kelas Hasil Tes Evaluasi Siklus III	85
Grafik 4.6 : Persentase Ketuntasan Belajar Siswa Siklus III	85

Taufani Rosadi, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Tentang Materi Pesawat Sederhana Di Kelas V SDN Babakan Tarogong 2 Kecamatan Bojongloa Kaler Kota Bandung Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

DAFTAR LAMPIRAN

A. Lampiran A Perangkat Pembelajaran

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus I	99
2. Kisi-kisi Soal Siklus I	112
3. Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus I	117
4. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus II	118
5. Kisi-kisi Soal Siklus II	134
6. Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus II	138
7. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus III	142
8. Kisi-kisi Soal Siklus III	153
9. Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus III	156

B. Lampiran B Instrumen Penelitian

1. Lembar Evaluasi Siklus I	158
2. Lembar Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus I	160
3. Lembar Evaluasi Siklus II	167
4. Lembar Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus II	169
5. Lembar Evaluasi Siklus III	175
6. Lembar Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus III	177

C. Lampiran C Data Penelitian

Taufani Rosadi, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Tentang Materi Pesawat Sederhana Di Kelas V SDN Babakan Tarogong 2 Kecamatan Bojongloa Kaler Kota Bandung Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

1. Data Nilai Siswa Siklus I	183
2. Sampel Tes Siklus I	184
3. Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus I	190
4. Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus I	194
5. Data Nilai Siswa Siklus II	210
6. Sampel Tes Siklus II	211
7. Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus II	217
8. Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus II	225
9. Data Nilai Siswa Siklus III	239
10. Sampel Tes Siklus III	240
11. Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus III	246
12. Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus III	250
D. Lampiran D Dokumentasi	
1. Dokumentasi Siklus I	262
2. Dokumentasi Siklus II	264
3. Dokumentasi Siklus III	266
E. Lampiran E Surat Ijin Penelitian dan Lembar Bimbingan	
1. Surat Keputusan Pengangkatan Dosen Pembimbing	269
2. Surat Permohonan Ijin Mengadakan Penelitian	270
3. Surat Permohonan Ijin Penelitian dari UPI	271
4. Surat Ijin Penelitian Kota Bandung	272

Taufani Rosadi, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Tentang Materi Pesawat Sederhana Di Kelas V SDN Babakan Tarogong 2 Kecamatan Bojongloa Kaler Kota Bandung Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

5. Surat Keterangan Melakukan Penelitian di SD Negeri Babakan Tarogong 2	273
6. Lembar Bimbingan dengan Dosen Pembimbing 1	274
7. Lembar Bimbingan dengan Dosen Pembimbing 2	275



Taufani Rosadi, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran IPA Tentang Materi Pesawat Sederhana Di Kelas V SDN Babakan Tarogong 2 Kecamatan Bojongloa Kaler Kota Bandung Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu