

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	vi
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	x
<b>DAFTAR GRAFIK</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Hipotesis Tindakan .....	5
D. Tujuan .....	6
E. Manfaat Penelitian .....	7
F. Definisi Operasional .....	7
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Kurikulum Tingkat Satuan Pendidikan (KTSP) .....	10
1. Tujuan dan Ruang Lingkup Pembelajaran IPA .....	10
2. Pembelajaran IPA di SD .....	12
<b>Novi Mudriani, 2012</b> .....	14

3. Sifat-Sifat Cahaya.....	
a. Sumber Cahaya .....	14
b. Cahaya dapat Merambat Lurus .....	16
c. Cahaya dapat Menembus Benda Bening .....	17
d. Cahaya dapat Dibiaskan .....	17
e. Cahaya dapat Dipantulkan.....	18
B. Hasil Belajar.....	22
1. Pengertian Hasil Belajar.....	22
2. Ranah Hasil Belajar.....	24
a. Ranah Kognitif.....	24
b. Ranah Afektif.....	27
c. Ranah Psikomotor.....	29
3. Tes Penilaian Hasil Belajar.....	29
C. Pendekatan <i>Inquiry</i> .....	30
1. Pengertian Pendekatan <i>Inquiry</i> .....	30
2. Tahapan-Tahapan Pendekatan <i>Inquiry</i> .....	31
3. Prinsip Penggunaan Pendekatan <i>Inquiry</i> .....	34
4. Penerapan Pendekatan <i>Inquiry</i> dalam Pembelajaran IPA.....	36
D. Model Pembelajaran <i>Snowball Throwing</i> .....	37
1. Pengertian Model Pembelajaran <i>Snowball Throwing</i> .....	37
2. Langkah-langkah Model Pembelajaran <i>Snowball Throwing</i> .....	38
<b>Novi Mudriani, 2012</b>	38
<b>Penerapan Pendekatan <i>Inquiry</i> Dan Model Pembelajaran <i>Snowball Throwing</i> Untuk Meningkatkan Belajar Siswa Dalam Pembelajaran Ipa Sub Pokok Bahasan Sifat-Sifat Cahaya Di Kelas V SD Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012</b>	sil dang
Universitas Pendidikan Indonesia   repository.upi.edu	40

3. Model Pembelajaran *Snowball Throwing* dalam Pembelajaran IPA.....

**BAB III METODE PENELITIAN**

A. Metode Penelitian.....	
B. Model Penelitian.....	41
C. Subjek Penelitian.....	43
D. Prosedur Penelitian .....	44
a. Siklus I.....	44
b. Siklus II.....	46
c. Siklus III.....	48
E. Instrument Penelitian .....	49
F. Pengolahan dan Analisis Data.....	51
1. Analisis Data.....	51
2. Pengolahan Data.....	51

**BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Hasil Penelitian.....	54
1. Deskripsi Siklus I.....	54
2. Deskripsi Siklus II.....	64
3. Deskripsi Siklus III.....	73
B. Pembahasan .....	81

**BAB V SIMPULAN DAN SARAN**

A. Simpulan.....	88
B. Saran.....	89

Novi Mudriani, 2012

Penerapan Pendekatan *Inquiry* Dan Model Pembelajaran *Snowball Throwing* Untuk Meningkatkan Belajar Siswa Dalam Pembelajaran Ipa Sub Pokok Bahasan Sifat-Sifat Cahaya Di Kelas V SDN Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

xiv

il  
ang

xvii

**DAFTAR PUSTAKA** .....

**LAMPIRAN – LAMPIRAN**.....

**RIWAYAT PENULIS**.....


**DAFTAR TABEL**

Tabel 4.1 Daftar Nilai Rata-Rata pada Pra Siklus dan Siklu I.....	60
Tabel 4.2 Presentase Ketuntasan Berdasarkan KKM pada Pra Siklus dan Siklus I.....	61
Tabel 4.3 Daftar Nilai Rata-Rata pada Pra Siklus dan Siklu II.....	70
Tabel 4.4 Presentase Ketuntasan Berdasarkan KKM pada Pra Siklus dan Siklus II.....	71
Tabel 4.5 Daftar Nilai Rata-Rata pada Pra Siklus dan Siklu III.....	78
Tabel 4.6 Presentase Ketuntasan Berdasarkan KKM pada Pra Siklus dan Siklus III.....	79



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Sumber Cahaya.....	15
Gambar 2.2 Benda Gelap.....	15
Gambar 2.3 Cahaya masuk ke dalam ruangan.....	17
Gambar 2.4 Pensil terlihat bengkok.....	18
Gambar 2.5 Pemantulan baur dan pemantulan teratur.....	19
Gambar 2.6 Bayangan pada cermin datar.....	20
Gambar 2.7 Bayangan pada cermin cekung dan reflektor pada senter.....	21
Gambar 2.8 Bayangan pada cermin cembung.....	22



## DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 Nilai Rata-rata Kelas Pra Siklus dan Siklus I.....	61
Grafik 4.2 Presentase Ketuntasan Belajar Menurut KKM Pra Siklus dan Siklus I.....	62
Grafik 4.3 Nilai Rata-rata Kelas Pra Siklus dan Siklus II.....	70
Grafik 4.4 Presentase Ketuntasan Belajar Menurut KKM Pra Siklus dan Siklus II.....	71
Grafik 4.5 Nilai Rata-rata Kelas Pra Siklus dan Siklus III.....	79
Grafik 4.6 Presentase Ketuntasan Belajar Menurut KKM Pra Siklus dan Siklus III.....	80



## DAFTAR LAMPIRAN

### A. Perangkat Pembelajaran

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus I .....	91
2. Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus I .....	98
3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus II .....	100
4. Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus II .....	106
5. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus III .....	110
6. Lembar Kerja Siswa (LKS) Siklus III .....	115

### B. Instrumen Penelitian

1. Lembar Tes Siklus I .....	116
2. Lembar Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus I .....	117
3. Lembar Tes Siklus II .....	121
4. Lembar Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus II .....	122
5. Lembar Tes Siklus III .....	127
6. Lembar Observasi Aktivitas Guru dan Siswa Siklus III .....	128

**Novi Mudriani, 2012**

**Penerapan Pendekatan *Inquiry* Dan Model Pembelajaran *Snowball Throwing* Untuk Menit Belajar Siswa Dalam Pembelajaran Ipa Sub Pokok Bahasan Sifat-Sifat Cahaya Di Kelas V Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat Semester 2 Tahun Ajaran 2011/2012**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

sil  
lang

133

134

### C. Data Penelitian

1. Nilai Rata-rata dan Ketuntasan KKM Siklus I .....
2. Nilai Rata-rata dan Ketuntasan KKM Siklus II .....
3. Nilai Rata-rata dan Ketuntasan KKM Siklus III .....
4. Dokumentasi .....

### D. Surat Ijin Penelitian

1. Surat Permohonan Ijin Mengadakan Penelitian Fakultas ..... 142
2. Surat Ijin Penelitian Bidang Akademik ..... 143
3. Surat Keputusan Pengangkatan Dosen Pembimbing ..... 144
4. Surat Ijin Penelitian Kabupaten Bandung Barat ..... 145