

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN

LEMBAR PERNYATAAN

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GRAFIK	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Devinisi Operasional	9
F. Hipotesis Tindakan	10
BAB II PENDEKATAN INKUIRI UNTUK MENINGKATKAN HASIL BELAJAR SISWA DALAM MATA PELAJARAN IPA PADA MATERI KONSEP CAHAYA	11
A. Hakikat Pendekatan	11
B. Hakikat Pendekatan Inkuiri	12

Jim Khotimah, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dalam Mata Pelajaran Ipa Pada Materi Konsep Cahaya Di Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor: Penelitian Tindakan Kelas Pada Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor Tahun Pelajaran 2011-2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

C. Hakikat Hasil Belajar	19
D. Hakikat Ilmu Pengetahuan Alam (IPA)	22
E. Hakikat Hasil Belajar IPA	24
F. Penerapan Pendekatan Inkuiri dalam Pembelajaran IPA	25
G. Konsep Cahaya	26
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	33
A. Metode Penelitian	33
B. Lokasi dan Subyek Penelitian	36
C. Instrumen penelitian	37
D. Pelaksanaan Penelitian	40
E. Pengumpulan Data	48
F. Analisis Data	49
G. Prosedur Penelitian	52
H. Alur Penelitian	53
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	54
A. Hasil Penelitian	54
B. Pembahasan	88
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	92
A. Kesimpulan	92
B. Saran	93
DAFTAR PUSTAKA	94

Jim Khotimah, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dalam Mata Pelajaran Ipa Pada Materi Konsep Cahaya Di Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor: Penelitian Tindakan Kelas Pada Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor Tahun Pelajaran 2011-2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

LAMPIRAN-LAMPIRAN	96
RIWAYAT HIDUP	157

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
4.1 Peningkatan Nilai Siswa pada Siklus I	61
4.2 Rekapitulasi Nilai Hasil Pretes Siklus I	62
4.3 Rekapitulasi Nilai Hasil Postes Siklus I	63
4.4 Peningkatan Nilai Siswa pada Siklus II	74
4.5 Rekapitulasi Nilai Hasil Pretes Siklus II	75
4.6 Rekapitulasi Nilai Hasil Postes Siklus II	75
4.7 Peningkatan Nilai Siswa pada Siklus III	85
4.8 Rekapitulasi Nilai Hasil Pretes Siklus III	86
4.9 Rekapitulasi Nilai Hasil Postes Siklus III	86
4.10 Peningkatan Hasil Belajar Siswa Tiap Siklus	90

Jim Khotimah, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dalam Mata Pelajaran Ipa Pada Materi Konsep Cahaya Di Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor: Penelitian Tindakan Kelas Pada Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor Tahun Pelajaran 2011-2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

DAFTAR GRAFIK

Grafik	Halaman
4.1 Peningkatan Skor Pretes dan Postes Siklus I	64
4.2 Peningkatan Skor Pretes dan Postes Siklus II	76
4.3 Peningkatan Skor Pretes dan Postes Siklus III	87
4.4 Peningkatan Hasil Belajar Setiap Siklus	91

Jim Khotimah, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dalam Mata Pelajaran Ipa Pada Materi Konsep Cahaya Di Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor: Penelitian Tindakan Kelas Pada Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor Tahun Pelajaran 2011-2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Pengujian Cahaya Merambat Lurus	27
2.2 Pengujian Cahaya Menembus Benda Bening	28
2.3 Pemantulan Baur dan Teratur	29
2.4 Hukum Pemantulan Cahaya	29
2.5 Contoh Cahaya Dapat di Biaskan	31
3.1 Penelitian Tindakan Model Kemmis dan Mc. Taggart	34
3.2 Desain Pelaksanaan Penelitian Tindakan Kelas	53

Jim Khotimah, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dalam Mata Pelajaran Ipa Pada Materi Konsep Cahaya Di Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan

Cibungbulang Kabupaten Bogor: Penelitian Tindakan Kelas Pada Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor Tahun Pelajaran 2011-2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu



Jim Khotimah, 2012

Penerapan Pendekatan Inkuiri Untuk Meningkatkan Hasil Belajar Siswa Dalam Mata Pelajaran Ipa Pada Materi Konsep Cahaya Di Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor: Penelitian Tindakan Kelas Pada Kelas V Sdn Cibatok 02 Kecamatan Cibungbulang Kabupaten Bogor Tahun Pelajaran 2011-2012

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu