

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN	
ABSTRAK.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR GRAFIK.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Hipotesis Tindakan.....	4
D. Tujuan.....	4
E. Manfaat Penelitian.....	5
F. Definisi Operasional.....	6
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	10
A. Hakikat IPA.....	10
1. Pengertian IPA.....	10
2. Hakikat IPA sebagai produk, proses, dan sikap.....	11
B. Pembelajaran IPA di Sekolah Dasar.....	12
1. Tujuan Pembelajaran IPA.....	12

2.	Ruang Laingkup Pembelajaran IPA.....	13
C.	Metode Eksperimen.....	13
1.	Pengertian Metode Eksperimen.....	13
2.	Prosedur Metode Eksperimen.....	14
3.	Langkah-Langkah Pembelajaran dengan Metode Eksperimen.....	14
4.	Kebaikan Metode eksperimen.....	16
5.	Kelemahan Metode Eksperimen.....	16
D.	Hasil Belajar.....	17
E.	Penerapan Metode Eksperimen dalam Pembelajaran IPA di SD.....	18
F.	Materi Subjek.....	20
	BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	25
A.	Metode Penelitian.....	25
B.	Model Penelitian.....	25
C.	Subjek Penelitian.....	27
D.	Prosedur Penelitian.....	27
E.	Instrumen Penelitian.....	30
F.	Pengolahan dan Analisis Data.....	31
	BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
A.	Hasil.....	33
1.	Siklus I.....	33
a.	Perencanaan Pembelajaran	33

b.	Pelaksanaan dan pengamatan pembelajaran.....	34
c.	Hasil Belajar.....	39
d.	Refleksi.....	41
2.	Siklus II.....	44
a.	Perencanaan Pembelajaran.....	44
b.	Pelaksanaan dan Pengamatan Pembelajaran.....	45
c.	Hasil Belajar.....	49
d.	Refleksi.....	52
3.	Siklus III.....	55
a.	Perencanaan Pembelajaran.....	55
b.	Pelaksanaan dan Pengamatan Pembelajaran.....	55
c.	Hasil Belajar.....	60
d.	Refleksi.....	63
B.	Pembahasan.....	64
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....		68
A.	Simpulan.....	68
B.	Saran.....	70
DAFTAR PUSTAKA.....		71
LAMPIRAN		

Lampiran 1 Instrumen Siklus I

1.a Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I

1.b Lembar Kerja Siswa Siklus I

1.c Lembar Tes Siklus I

1.d Lembar Observasi Siklus I

Lampiran 2 Instrumen Siklus II

2.a Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II

2.b Lembar Kerja Siswa Siklus II

2.c Lembar Tes Siklus II

2.d Lembar Observasi Siklus II

Lampiran 3 Instrumen Siklus III

3.a Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus III

3.b Lembar Kerja Siswa Siklus III

3.c Lembar Tes Siklus III

3.d Lembar Observasi Siklus III

Lampiran 4 Tabel Nilai Rata-rata Siswa

1.1 Nilai Ulangan Harian Siswa

4.1 Nilai Rata-rata Siswa Siklus I

4.2 Nilai Rata-rata Siswa Siklus II

4.3 Nilai Rata-rata Siswa Siklus III

Lampiran 5 Contoh Hasil Penelitian

5.a Hasil Post Tes Siklus I, siklus II, dan Siklus III

5.b Lembar observasi

Lampiran 6 Foto Proses Pembelajaran

Lampiran 7 Lain-Lain

7.a Surat Pengangkatan Dosen Pembimbing

7.b Surat Izin Penelitian

7.c Kartu Bimbingan Skripsi

Lampiran 8 Riwayat Hidup Penulis



Atty, 2012

Penerapan Metode Eksperimen

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu

DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 Perbandingan Nilai Rata-Rata Siswa Data Awal dengan Siklus I.....	40
Grafik 4.2 Perbandingan Persentase Pencapaian Nilai KKM Data Awal dengan Siklus I.....	41
Grafik 4.3 Perbandingan Nilai Rata-Rata Siswa Siklus I dengan Siklus II.....	51
Grafik 4.4 Perbandingan Persentase Pencapaian Nilai KKM Siklus I dengan Siklus II.....	52
Grafik 4.5 Perbandingan Nilai Rata-Rata Siswa Siklus II dengan Siklus III.....	61
Grafik 4.6 Perbandingan Persentase Pencapaian Nilai KKM Siklus II dengan Siklus III.....	62
Grafik 4.7 Perbandingan Nilai Rata-Rata siswa dan Persentase Pencapaian Nilai KKM Siklus I, Siklus II, dan Siklus III.....	67

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Model PTK Kemmis & Taggart (Arikunto S, 2006:93)..... 26

