

DAFTAR ISI

	Halaman
Pernyataan	i
Kata Pengantar	ii
Abstrak	v
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	x
Daftar Gambar	xii
Daftar Grafik	xiii
Daftar Lampiran	xiv
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Definisi Operasional.....	7
D. Cara Pemecahan Masalah	8
E. Tujuan Penelitian	9
F. Manfaat Penelitian	9
G. Indikator Keberhasilan	10
BAB II METODE DEMONSTRASI DAN HASIL BELAJAR	
A. Metode Demonstrasi	11
1. Pengertian Metode Demonstrasi	11
2. Langkah-langkah Pembelajaran dengan Metode Demonstrasi	12
3. Tujuan Penerapan Metode Demonstrasi	13

4. Kelebihan Metode Demonstrasi	14
5. Manfaat Psikologis Pedagogis Metode Demonstrasi	15
B. Hasil Belajar	15
1. Pengertian Hasil belajar	15
2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar	16
a. Faktor Intern	16
b. Faktor Ekstern	18
1). Lingkungan/tempat Belajar	18
2). Lingkungan Keluarga	19
3). Lingkungan Masyarakat	19
C. Konsep Sifat-sifat Cahaya dan Manfaatnya	19
1. Cahaya mempunyai sifat-sifat tertentu	19
2. Manfaat Cahaya dalam Kehidupan	21
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Setting Penelitian	22
1. Desain Penelitian	22
B. Subyek dan Lokasi Penelitian	25
C. Instrumen Penelitian	26
1. Instrumen Utama	26
2. Pedoman Observasi	26
3. Kamera	26
D. Teknik Pengumpulan Data	27
F. Prosedur Penelitian	29
1. Orientasi Lapangan (Penelitian awal)	29

2. Tahap Persiapan	29
3. Tahap Pelaksanaan.....	30
a. Tindakan I	30
b. Tindakan II.....	30
4. Observasi.....	31
5. Analisis dan refleksi.....	31

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Deskripsi Awal Penelitian	32
B. Hasil Penelitian	33
1. Siklus I	33
a. Perencanaan	33
b. Pelaksanaan Siklus I	35
c. Data Hasil Siklus I	36
1). Tes Hasil belajar	36
2). Aktivitas belajar	39
3). Hasil Lembar Kerja Siswa	39
4). Analisis dan Refleksi	40
2. Siklus II	44
a. Perencanaan	44
b. Pelaksanaan Siklus II	44
c. Data Hasil Siklus II	44
1). Tes Hasil belajar	45
2). Aktivitas belajar	46
3). Hasil Lembar Kerja Siswa	47

4). Analisis dan Refleksi	47
3. Kegiatan Tes Akhir	48
a. Perencanaan	48
b. Pelaksanaan Tes Akhir.....	49
c. Data Hasil Tes Akhir	49
1). Tes Akhir	49
2). Analisis dan Refleksi	51
C. Pembahasan Hasil Penelitian	51
1. Peningkatan Hasil Belajar.....	52
2. Aktivitas Siswa	53
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	56
A. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	58
LAMPIRAN -LAMPIRAN.....	59-159

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Persentase Nilai dan Kategori	27
3.2 Kategori Data Penelitian	28
4.1 Tingkat perkembangan hasil belajar siswa berdasarkan hasil pree test	37
4.2 Tingkat perkembangan hasil belajar siswa berdasarkan hasil post test siklus I	38
4.3 Aktivitas siswa terhadap pembelajaran IPA melalui metode demonstrasi berdasarkan hasil observasi siklus I	39
4.4 Tingkat perkembangan hasil belajar siswa pada kegiatan kerja kelompok berdasarkan hasil Lembar Kerja Siswa Siklus I	40
4.5 Analisis Tindakan Siklus I, Refleksi, dan Rencana Tindakan Siklus II.....	42
4.6 Tingkat perkembangan hasil belajar siswa melalui metode demonstrasi berdasarkan hasil observasi siklus II	45
4.7 Aktivitas siswa terhadap pembelajaran IPA melalui metode demonstrasi berdasarkan hasil observasi siklus II	46
4.8 Tingkat perkembangan hasil belajar pada kegiatan kerja kelompok siswa berdasarkan Lembar Kerja Siswa Siklus II.....	47
4.9 Tingkat perkembangan hasil belajar siswa berdasarkan hasil tes akhir	50

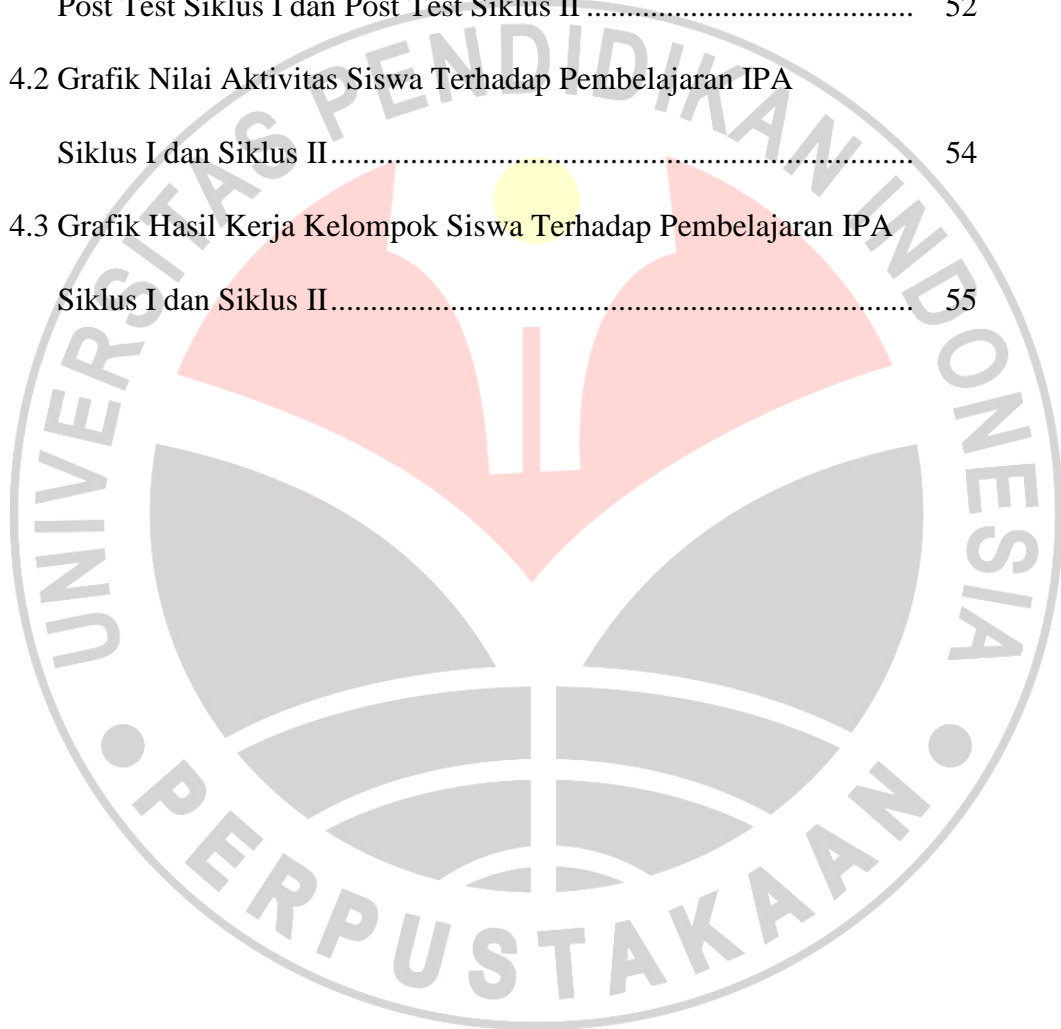
DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.1 Desain Penelitian	23
3.2 Desain Penelitian	24



DAFTAR GRAFIK

Grafik	Halaman
4.1 Grafik Nilai Rata-rata Hasil Belajar Siswa Berdasarkan Hasil Post Test Siklus I dan Post Test Siklus II	52
4.2 Grafik Nilai Aktivitas Siswa Terhadap Pembelajaran IPA Siklus I dan Siklus II.....	54
4.3 Grafik Hasil Kerja Kelompok Siswa Terhadap Pembelajaran IPA Siklus I dan Siklus II.....	55



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1

a. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus I	59
b. Lembar Kerja Siswa Siklus I	62
c. Kunci Jawaban Lembar Kerja Siswa Siklus I	64
d. Kisi-kisi Pree Test Siklus I	65
e. Soal Pree Test Siklus I	67
f. Rubrik Pree Test Siklus I	69
g. Kisi-kisi Post Test Siklus I	71
h. Lembar soal Post Test Siklus I	72
i. Lembar Observasi Siklus I	72

Lampiran 2

a. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) Siklus II	78
b. Lembar Kerja Siswa Siklus II	81
c. Kunci Jawaban Lembar Kerja Siswa Siklus II	84
d. Kisi-kisi Pree Test Siklus II	85
e. Lembar Soal Pree Test Siklus II	78
f. Rubrik Pree Test Siklus II	88
g. Kisi-kisi Post Test Siklus II	91
h. Lembar Soal Post Test Siklus II	92
i. Rubrik Post Test Siklus II	94
j. Lembar Observasi Siklus II	96

Lampiran 3

a. Kisi-kisi Test Akhir.....	97
b. Lembar Soal Test Akhir.....	98
c. Rubrik Test Akhir	100

Lampiran 4

Data Hasil Penelitian Siklus I

a. Analisis Butir Soal Pilihan Ganda Pree Test Siklus I.....	101
b. Nilai Pree Test Siklus I.....	103
c. Lembar Soal Pree Test Siklus I.....	105
d. Tabel Jawaban Hasil Kerja Kelompok Siswa Berdasarkan Lembar Kerja Siswa Pada Siklus I.....	109
e. Lembar Kerja Siswa Siklus I.....	111
f. Analisis hasil Butir Soal Pilihan Ganda Post Test Siklus I.....	115
g. Nilai Post Test Siklus I	116
h. Lembar Soal Pree Test Siklus I.....	118
i. Observasi Aktivitas Siswa Terhadap Kegiatan Pembelajaran IPA Melalui Metode Demonstrasi Pada Siklus I.....	105

Lampiran 5

Data Hasil Penelitian Siklus II

a. Analisis Butir Soal Pilihan Ganda Pree Test Siklus II.....	124
b. Nilai Pree Test Siklus II.....	125
c. Lembar Soal Pree Test Siklus II.....	127
d. Tabel Jawaban Hasil Kerja Kelompok Siswa Berdasarkan Lembar Kerja Siswa Pada Siklus I.....	131

e. Lembar Kerja Siswa Siklus II	133
f. Analisis hasil Butir Soal Pilihan Ganda Post Test Siklus II.....	137
g. Nilai Post Test Siklus II.....	138
h. Lembar Soal Post Test Siklus II.....	140
i. Observasi Aktivitas Siswa Terhadap Kegiatan Pembelajaran IPA Melalui Metode Demonstrasi Pada Siklus II	144

Lampiran 6

Data Hasil Penelitian Test Akhir

a. Analisis Butir Soal Pilihan Ganda Test Akhir	145
b. Nilai Post Test Akhir	147
c. Lembar Soal Post Test Akhir	148

Lampiran 7

Dokumentasi Penelitian	152-155
-------------------------------------	---------

Lampiran 8

a. SK Pengangkatan Pembimbing Penyusunan Sripsi	156
b. Permohonan ijin mengadakan penelitian.....	157
c. Surat Keterangan telah mengadakan penelitian dari Sekolah	158
d. Daftar Riwayat Hidup	159