

## DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL.....	i
HALAMAN JUDUL .....	ii
MOTTO.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI SKRIPSI.....	v
PERSEMBAHAN.....	vi
ABSTRAK .....	viii
KATA PENGANTAR .....	x
DAFTAR ISI .....	xi
DAFTAR TABEL .....	xiii
DAFTAR BAGAN .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Masalah .	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tindakan yang Dipilih .	4
D. Tujuan Penelitian.....	4
E. Lingkup Penelitian.....	4

F. Manfaat Penelitian.....	5
G. Definisi Operasional.....	5

## **BAB II KAJIAN PUSTAKA**

A. Hasil Belajar .....	8
1. Pengertian hasil belajar.....	8
2. Indikator dalam hasil belajar .....	9
3. Faktor yang mempengaruhi hasil belajar.....	11
B. Strategi Discovery. ....	12
1. Pengertian strategi discovery .....	12
2. Tujuan strategi discovery .....	14
3. Kelebihan dan kekurangan strategi discovery .....	14
4. Langkah-langkah pembelajaran strategi discovery .....	17
5. Evaluasi dalam strategi discovery .....	18
C. Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam .....	21
1. Pengertian pelajaran sains ( IPA ) .....	21
2. Tujuan pelajaran sains ( IPA ) .....	21
3. Fungsi pelajaran sains ( IPA ) .....	22
4. Kondisi pembelajaran sains di SD.....	23
5. Ruang lingkup pelajaran sains ( IPA ) .....	24
D. Materi Cahaya dan Sifat-sifatnya .....	26
1. Sumber cahaya .....	26
2. Sifat-sifat cahaya .....	26
E. Peningkatan Hasil Belajar Melalui Strategi Discovery .....	30

## **BAB III METODE DAN PROSEDUR PENELITIAN**

A. Metode Penelitian.....	32
B. Setting Penelitian dan Subjek Penelitian.....	35
C. Variabel yang diselidiki.....	35

D. Rencana Tindakan .....	36
E. Data dan Teknik Pengumpulannya.....	45
F. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	54
G. Teknik Analisis Data. ....	65
H. Indikator Kinerja.....	68
I. Tim Peneliti dan Tugasnya. ....	69
 <b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	70
1. Hasil penelitian tentang penerapan strategi discovery.....	70
a. Hasil pengumpulan data observasi.....	70
b. Hasil pengumpulan Data Wawancara .....	78
2. Hasil penelitian tentang peningkatan hasil belajar. ....	80
a. Refleksi awal.....	80
b. Hasil Pelaksanaan siklus I .....	81
c. Hasil Pelaksanaan siklus II . ....	91
B. Pembahasan. ....	100
1. Hasil penelitian tentang penerapan strategi discovery.....	100
2. Hasil penelitian tentang peningkatan hasil belajar. ....	101
 <b>BAB V PENUTUP</b>	
A. Kesimpulan.....	103
B. Saran. ....	103
 DAFTAR PUSTAKA. ....	
	105
 PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN. ....	
	107
 RIWAYAT HIDUP.....	
	108
 LAMPIRAN-LAMPIRAN	

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Jenis dan indikator hasil belajar atau prestasi .....	9
Tabel 3.1 Kisi –kisi soal.....	48
Tabel 3.2 Kisi –kisi Penilaian Non Tes ( unjuk kerja ).....	49
Tabel 3.3 Rubrik penilaian unjuk kerja .....	49
Tabel 3.4 Lembar observasi aktivitas guru .....	50
Tabel 3.5 Lembar observasi aktivitas siswa.....	52
Tabel 3.6 Kategori tingkat kesukaran .....	55
Tabel 3.7 Kriteria indeks daya beda .....	56
Tabel 3.8 Tingkat kesukaran butir soal .....	58
Tabel 3.9 Indeks daya beda butir soal .....	60
Tabel 3.10 Distribusi Jawaban .....	61
Tabel 3.11 Rangkuman hasil analisis butir soal .....	63
Tabel 4.1 Hasil observasi aktivitas guru siklus I.....	70
Tabel 4.2 Hasil obsevasi aktivitas guru siklus II.....	72
Tabel 4.3 Hasil observasi aktivitas siswa siklus I.....	75
Tabel 4.4 Hasil Observasi aktivitas siswa siklus II.....	76
Tabel 4.5 Hasil ulangan harian kelas V .....	79

Tabel 4.6 Langkah-langkah pembelajaran siklus I .....	83
Tabel 4.7 Hasil penilaian non tes ( unjuk kerja ) siklus I.....	87
Tabel 4.8 Data hasil belajar siswa kelas V siklus I .....	88
Tabel 4.9 Langkah-langkah pembelajaran siklus II .....	92
Tabel 4.10 Hasil penilaian non tes ( unjuk kerja ) siklus II .....	95
Tabel 4.11 Data hasil belajar siswa kelas V siklus II.....	97
Tabel 4.12 Perbandingan perolehan nilai siklus I dan siklus II .....	102

## DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 .....	34
-----------------	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Surat tugas pembimbing skripsi

Lampiran 2 Surat izin penelitian

Lampiran 3 Surat keterangan melaksanakan penelitian

Lampiran 4 Kartu konsultasi skripsi

Lampiran 5 Hasil uji reliabilitas dan validitas

Lampiran 6 RPP siklus 1 dan siklus II

Lampiran 7 Hasil tes siswa

Lampiran 8 Foto kegiatan belajar siswa