

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
MOTTO .....	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN .....	iii
PERNYATAAN OTENTISITAS SKRIPSI .....	v
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GRAFIK .....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Perumusan dan Pemecahan Masalah .....	6
C. Tujuan Penelitian .....	8
D. Manfaat Penelitian .....	8
E. Batasan Istilah .....	9
BAB II KAJIAN TEORITIS .....	10
A. Kajian Teori .....	10
1. Tinjauan Tentang Pembelajaran .....	10
2. Hakikat Model Pembelajaran.....	12
3. Hakikat Pembelajaran Kuantum.....	13
4. Pembelajaran IPA di SD .....	16
B. Kerangka Berpikir .....	22
C. Hipotesis Tindakan .....	23
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	24
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
B. Subjek Penelitian .....	24
C. Sumber Data .....	26
D. Teknik Pengumpulan Data .....	26
E. Validasi Data .....	28
F. Teknik Analisis Data .....	28
G. Metode dan Desain Penelitian .....	31
H. Prosedur Penelitian .....	32
BAB IV PAPARAN DATA DAN PEMBAHASAN.....	36
A. Paparan Data Awal .....	36
B. Paparan Data Tindakan .....	38
1. Paparan Data Tindakan Siklus I .....	38
2. Paparan Data Tindakan Siklus II .....	54
C. Pembahasan .....	69

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....	75
A. Kesimpulan .....	75
B. Saran .....	78
DAFTAR PUSTAKA .....	79
LAMPIRAN-LAMPIRAN	
RIWAYAT HIDUP	



## DAFTAR TABEL

Tabel:

1.1.	Data Awal Hasil Belajar Siswa .....	3
3.1.	Daftar Siswa SDN 2 Rawaurip .....	25
3.2.	Daftar Tenaga Pendidik SDN 2 Rawaurip .....	25
4.1.	Data Nilai Hasil Belajar IPA Siswa Kelas IV B SDN 2 Rawaurip Sebelum Tindakan .....	36
4.2.	Perkembangan prestasi belajar siswa pada tes awal siswa kelas IV B SDN 2 Rawaurip.....	38
4.3.	Hasil Observasi Kinerja Guru Tahap Perencanaan Siklus I .....	48
4.4.	Hasil Penilaian Proses Siklus I .....	50
4.5.	Data Nilai Hasil Belajar IPA Siklus I Siswa Kelas IV B SDN 2 Rawaurip .....	51
4.6.	Perkembangan prestasi belajar siswa pada tes awal dan tes siklus I siswa kelas IV B SDN 2 Rawaurip.....	53
4.7.	Hasil Observasi Kinerja Guru Tahap Perencanaan Siklus II.....	63
4.8.	Hasil Penilaian Proses Siklus II.....	65
4.9.	Data Nilai Hasil Belajar IPA Siklus II Siswa Kelas IV B SDN 2 Rawaurip .....	66
4.10.	Rekapitulasi Perkembangan prestasi belajar siswa pada tes awal, tes siklus I dan tes siklus II, siswa kelas IV B SDN 2 Rawaurip.....	67
4.11.	Rekapitulasi Hasil tes kognitif sebelum tindakan, siklus I dan siklus II siswa kelas IV B SDN 2 Rawaurip .....	71
4.12.	Rekapitulasi Nilai Hasil Belajar Pada Setiap Siklus.....	72

## DAFTAR GRAFIK

Grafik:

4.1. Grafik Nilai IPA Siswa Kelas IV B SDN 2 Rawaurip Sebelum Tindakan.	37
4.2. Grafik Nilai IPA Siklus I Siswa Kelas IV SDN 2 Rawaurip.....	52
4.6. Grafik Nilai Siklus II Kelas IV B SDN 2 Rawaurip .....	67
4.7. Grafik Rekapitulasi Nilai Pra siklus Sampai Siklus II Kelas IV B SDN 2 Rawaurip .....	73



## DAFTAR GAMBAR

Gambar:

2.1. Kerangka Berfikir .....	22
3.1. Model Analisis Interaktif .....	29
3.2. Model Spiral dari Kemmis dan Taggart .....	31
4.3. Mengetahui terbentuknya bunyi .....	57
4.4. Perambatan bunyi pada benda padat .....	60
4.5. Perambatan bunyi melalui benda cair .....	60



## DAFTAR LAMPIRAN

### Lamp:

1. Surat keputusan pengangkatan pembimbing penyusunan SKRIPSI
2. Surat permohonan ijin mengadakan penelitian
3. Surat keterangan telah melaksanakan penelitian
4. Monitoring Bimbingan Skripsi
5. Panduan wawancara untuk guru
6. Panduan wawancara untuk siswa
7. Tes awal dan Kunci jawaban tes awal
8. Nilai Tes Sebelum Tindakan
9. RPP Pertemuan ke 1
10. RPP Pertemuan ke 2
11. Gambar alat pengukur bunyi
12. Lembar Kerja Siswa
13. Lembar kerja evaluasi Siswa

### SIKLUS I

14. Lembar Observasi Aktivitas Siswa Sklus I
15. Nilai Tes Siklus I
16. Hasil Observasi Belajar Afektif Siklus I
17. Hasil Observasi Kinerja Guru Tahap Perencanaan Siklus I
18. Hasil Observasi Belajar Psikomotorik Siklus I
19. Hasil Penilaian Proses Siklus I

### SIKLUS II

20. Lembar Observasi Aktivitas Siswa Siklus II
21. Hasil Observasi Kinerja Guru Tahap Perencanaan Siklus II
22. Nilai Tes Siklus II
23. Hasil Observasi Belajar Afektif Siklus II
24. Hasil Observasi Belajar Psikomotorik Siklus II
25. Hasil Penilaian Proses Siklus II
26. Photo Kegiatan Pembelajaran Siswa