

## DAFTAR ISI

### LEMBAR PENGESAHAN

### PERNYATAAN

ABSTRAK .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
UCAPAN TERIMA KASIH .....	iii
DAFTAR ISI .....	v
DAFTAR TABEL .....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR GRAFIK .....	ix

### BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian dan Manfaat Penelitian.....	4
D. Hipotesis Tindakan .....	6
E. Definisi Operasional .....	6
F. Metode Penelitian .....	8

### BAB II METODE EKSPERIMEN DALAM PEMBELAJARAN IPA DAN PEMAHAMAN SISWA

A. Pendidikan IPA di Sekolah Dasar .....	9
B. Metode Eksperimen dalam Pembelajaran IPA .....	11
C. Pemahaman Konsep .....	19
D. Konsep Perubahan Benda .....	23

### BAB III METODOLOGI PENELITIAN

A. Model Proses Penelitian Tindakan Kelas.....	27
B. Lokasi dan Subyek Penelitian .....	32
C. Instrumen Penelitian .....	33

D. Teknik Pengolahan Data dan Analisis .....	35
E. Prosedur / Desain Penelitian.....	38

#### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

A. Deskripsi Awal .....	39
B. Pelaksanaan Penelitian .....	41
C. Pembahasan .....	53
D. Analisis Hasil Belajar Siswa Seluruh Konsep .....	55

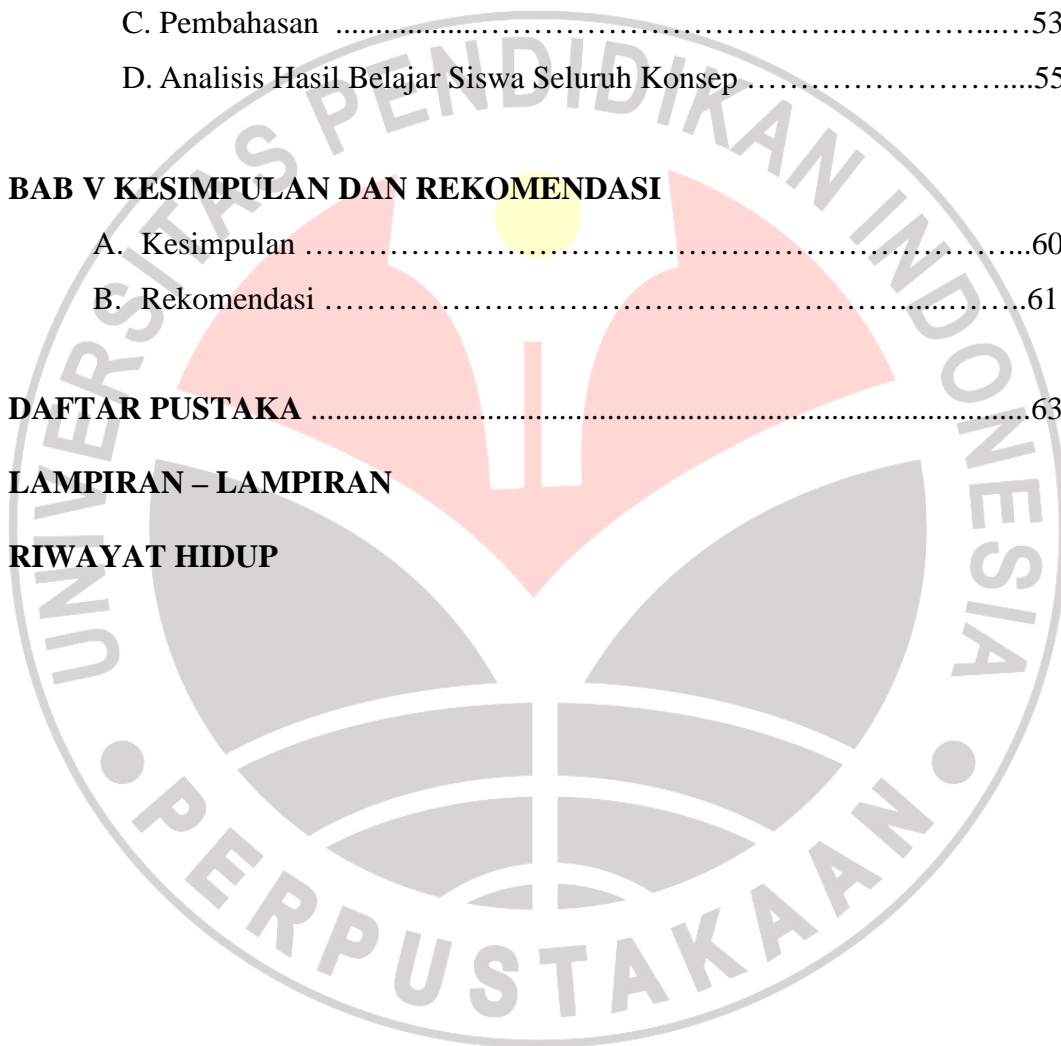
#### **BAB V KESIMPULAN DAN REKOMENDASI**

A. Kesimpulan .....	60
B. Rekomendasi .....	61

<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	63
-----------------------------	----

#### **LAMPIRAN – LAMPIRAN**

#### **RIWAYAT HIDUP**



## DAFTAR TABEL

### Tabel

4.1	Data perolehan nilai formatif kelas II SDN Lebakwangi 01 pada Pelajaran IPA .....	39
4.2	Kegiatan Guru pada Tindakan Pertama .....	44
4.3	Kegiatan Siswa dalam Tindakan Pertama.....	44
4.4	Skor Pretes Pemahaman Konsep Siklus I .....	45
4.5	Skor Postes Siklus I.....	46
4.6	Kegiatan Guru pada Tindakan Kedua.....	50
4.7	Kegiatan Siswa dalam Tindakan Kedua.....	50
4.8	Skor Pretes Pemahaman Konsep Siklus II .....	51
4.9	Skor Postes Siklus II .....	52
4.10	Distribusi Nilai siswa pada Siklus I .....	54
4.11	Distribusi Nilai Siswa pada Siklus II .....	55
4.12	Rekapitulasi Pemahaman Konsep Siswa pada data Awal, Siklus I dan Siklus II .....	55
4.13	Rata-rata Pemahaman Konsep Siswa pada Dua Siklus .....	56

## DAFTAR GAMBAR

### Gambar

2.1 Peta Konsep Tentang Benda.....	23
2.2 Benda padat dapat berubah bentuk .....	24
2.3 Tanah liat dapat berubah bentuk.....	25
2.4 Perubahan benda padat menjadi cair .....	26
2.5 Perubahan benda cair menjadi padat.....	26
3.1 Model Penelitian Tindakan Kelas .....	38



## DAFTAR GRAFIK

Grafik

4.1 Rekapitulasi Hasil Belajar Siswa.....57

