

## DAFTAR ISI

Halaman Judul .....	i
Halaman Persetujuan Komisi Pembimbing .....	ii
Halaman Pengesahan .....	iii
Halaman Pernyataan Orisinilitas Penelitian .....	iv
Abstrak .....	v
Kata Pengantar .....	vii
Daftar Isi .....	viii
Daftar Tabel .....	x
Daftar Diagram .....	xi
Daftar Gambar .....	xii
Daftar Lampiran .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Hipotesis Tindakan .....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Definisi Operasional .....	7
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Deskripsi Teori .....	9
1. Belajar .....	9
2. Hasil Belajar .....	9
3. Pembelajaran .....	10
4. Pembelajaran IPA .....	11

5. Materi Perubahan Wujud Benda .....	11
6. Metode Pembelajaran .....	14
7. Metode Pembelajaran Experiment .....	16
B. Penelitian Yang Relevan .....	19

### BAB III METODE PENELITIAN

A. Subjek, Tempat dan Waktu Penelitian .....	22
B. Prosedur Penelitian .....	23
C. Teknik Pengumpulan Data .....	29
D. Instrumen Penelitian.....	30
E. Teknik Analisis Data .....	31
F. Indikator Keberhasilan .....	33

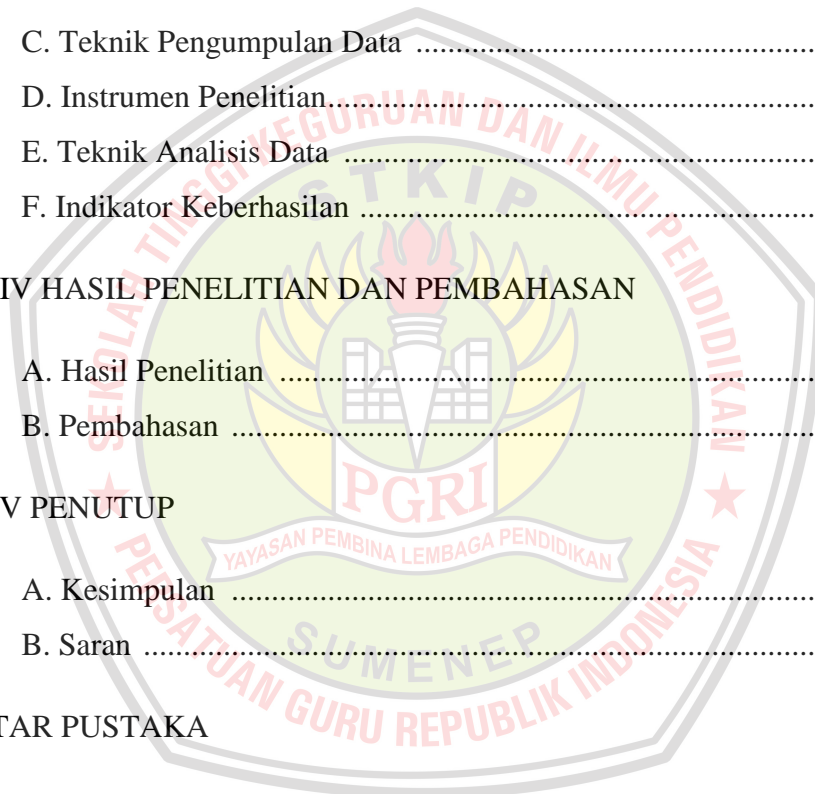
### BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian .....	37
B. Pembahasan .....	62

### BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan .....	72
B. Saran .....	73

### DAFTAR PUSTAKA



## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kategori Persentase Peningkatan Hasil Belajar Siswa .....	32
Tabel 4.1 Hasil Perolehan Nilai Prasiklus .....	38
Tabel 4.2 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I .....	42
Tabel 4.3 Data Hasil Observasi Afektif Siklus I .....	44
Tabel 4.4 Data Hasil Observasi Psikomotor Siklus I.....	46
Tabel 4.5 Data Hasil Belajar Kognitif Siklus I .....	47
Tabel 4.6 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus II .....	54
Tabel 4.7 Data Hasil Observasi Afektif Siklus II .....	56
Tabel 4.8 Data Hasil Observasi Psikomotor Siklus II .....	58
Tabel 4.9 Data Hasil Belajar Kognitif Siklus II .....	59
Tabel 4.10 Data Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I dan Siklus II .....	62
Tabel 4.11 Perolehan Nilai Afektif dan Psikomotor Siswa .....	63
Tabel 4.12 Perbandingan Perolehan Nilai Hasil Belajar Kognitif Siswa.....	66

## DAFTAR DIAGRAM

Diagram 4.1 Data Hasil Observasi Aktivitas Guru.....	63
Diagram 4.2 Perbandingan Perolehan Nilai Afektif Dan Psikomotor Siswa...	65
Diagram 4.3 Perbandingan Perolehan Nilai Hasil Belajar Kognitif Siswa.....	67



## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Perubahan Wujud .....	11
Gambar 2.2 Benda Cair Ke Padat, Benda Padat Ke Cair .....	13
Gambar 2.3 Benda Cair Ke Gas, Benda Gas Ke Cair .....	13
Gambar 2.4 Benda Gas Ke Padat, Benda Padat Ke Gas .....	14
Gambar 3.1 Bagan Siklus Penelitian .....	24



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Silabus

Lampiran 2 RPP

Lampiran 3 Lembar Kerja Siswa

Lampiran 4 Soal Evaluasi

Lampiran 5 Kisi-kisi Soal

Lampiran 6 pedoman peskoran

Lampiran 7 Pedoman Observasi Aktivitas Guru

Lampiran 8 Lembar Penilaian Afektif (Sikap)

Lampiran 8 Lembar penilaian psikomotor (keterampilan)

Lampiran 10 Lembar penilaian kognitif

Lembar dokumentasi

Lembar surat keterangan penelitian

