

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN.....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK.....</b>	<b>iii</b>
<b>SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBERAHAN.....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah.....	8
C. Pembatasan Masalah.....	8
D. Rumusan Masalah.....	9
E. Manfaat Penelitian.....	9
<b>BAB II KAJIAN TEORETIK.....</b>	<b>11</b>
A. Acuan Teori Area dan Focus yang Diteliti.....	11
1. Pengertian Hasil Belajar IPA.....	11
a. Pengertian Hasil Belajar.....	11
b. Pengertian Ilmu Pengetahuan Alam.....	20
c. Pengertian Hasil Belajar IPA.....	23
2. Karakteristik Siswa Kelas IV SD.....	24
3. Materi Energi di Kelas IV SD.....	27
B. Acuan Teori Rancangan-Rancangan Alternatif Atau Desain-Desain Alternatif Intervensi Tindakan Yang Dipilih.....	29

1. Hakikat Model <i>Cooperative Learning</i>	
<i>Group Investigation</i> .....	29
a. Pengertian model pembelajaran.....	29
b. Pengertian Model <i>Cooperative Learning</i> .....	32
c. Pengertian Model <i>Cooperative Learning</i> <i>Group Investigation (CLGI)</i> .....	36
d. Langkah-langkah Model <i>Cooperative</i> <i>Learning Group Investigation (CLGI)</i> .....	38
C. Hasil Penelitian Yang Relevan.....	41
D. Pengembangan Konseptual Perencanaan Tindakan.....	43
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	<b>46</b>
A. Tujuan Penelitian.....	46
B. Tempat dan Waktu Penelitian.....	46
1. Tempat Penelitian.....	46
2. Waktu Penelitian.....	46
C. Metode dan Desain Intervensi Tindakan.....	46
1. Metode Penelitian.....	46
2. Desain Intervensi Tindakan/Rancangan Siklus Penelitian.....	48
D. Subyek atau Partisipan dalam Penelitian.....	50
E. Peran dan Posisi Peneliti dalam Penelitian.....	51
F. Tahap Intervensi Tindakan.....	52
1. Perencanaan Tindakan (Planning).....	52
2. Pelaksanaan Tindakan (action).....	56
3. Observasi (observation).....	57
4. Refleksi (Reflection).....	57
G. Hasil intervensi Tindakan yang Diharapkan.....	58
H. Data dan Sumber Data penelitian.....	58

1. Data Penelitian.....	58
2. Sumber Data.....	59
I. Instrumen Pengumpulan Data yang Digunakan.....	59
1. Instrumen Hasil Belajar IPA.....	59
a. Definisi Konseptual Hasil Belajar IPA.....	59
b. Definisi Operasional Hasil Belajar IPA.....	60
c. Kisi-kisi Instrumen Hasil Belajar IPA.....	60
2. Instumen Model Cooperative Learning Group Investigation.....	64
a. Definisi Konseptual Model Cooperative Learning Group Investigation.....	64
b. Definisi Operasional Model Cooperative Learning Group Investigation.....	65
c. Kisi-kisi Instrumen Model Cooperative Learning Group Investigation.....	65
J. Teknik Pengumpulan Data.....	68
K. Teknik Pemeriksaan Kepercayaan.....	69
L. Analisis Data dan Interpretasi Hasil Analisis.....	70
1. Analisis Data.....	70
2. Interpretasi Hasil Analisis.....	71
<b>BAB IV DESKRIPSI DATA, ANALISIS DATA, INTERPRETASI HASIL ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>73</b>
A. Deskripsi Data Hasil Pengamatan / Hasil Intervensi Tindakan.....	73
1. Implementasi tindakan siklus I.....	73
a. Perencanaan Tindakan.....	73
b. Pelaksanaan Tindakan.....	75
c. Observasi tindakan siklus I.....	88

d.	Refleksi.....	89
2.	Implementasi tindakan siklus II.....	92
	a. Perencanaan Tindakan.....	92
	b. Pelaksanaan Tindakan.....	96
	c. Observasi Tindakan Siklus II.....	109
	d. Refleksi.....	110
B.	Pemeriksaan Keabsahan Data.....	112
1.	Data Proses.....	112
2.	Data Hasil.....	113
C.	Analisis Data.....	114
1.	Analisis Data Instrumen Tes Hasil Belajar IPA Siswa dengan Menggunakan Model Cooperative Learning Tipe Group Investigation.....	114
2.	Analisis Data Pemantau Tindakan Guru dan Siswa dengan Menggunakan Cooperative Learning Tipe Group Investigation.....	117
D.	Interpretasi Hasil Analisis.....	119
E.	Pembahasan hasil penelitian.....	121
F.	Keterbatasan Penelitian.....	123
<b>BAB V</b>	<b>KESIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN.....</b>	<b>125</b>
A.	KESIMPULAN.....	125
B.	IMPLIKASI.....	126
C.	SARAN.....	127
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>129</b>	
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>132</b>	
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>241</b>	