

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>v</i>
Daftar Gambar	<i>vii</i>
Daftar Tabel	<i>viii</i>
Daftar Lampiran	<i>ix</i>
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Batasan Masalah	4
1.4 Rumusan Masalah	4
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	5
1.7 Definisi Operasional	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kajian Pustaka	6
2.1.1. Pengertian Belajar	6
2.1.2. Hakikat Pembelajaran Fisika	7
2.1.3. Hasil Belajar	8
2.1.4. Model Kooperatif	8
2.1.5. Langkah-langkah Model Kooperatif	10
2.1.6. Model Kooperatif Tipe GI	13
2.1.7. Model Kooperatif GI Dalam Pembelajaran Fisika	16
2.1.8. Pendekatan Yang Mendukung Kooperatif GI	17
2.1.9. Teori Belajar Yang Mendukung Model Pembelajaran GI	20
2.1.10. Model Pembelajaran Konvensional	21
2.1.11. Materi Pembelajaran Suhu dan Kalor	22
2.2. Kerangka Konseptual	33
2.3. Hipotesis Penelitian	35
BAB III. METODE PENELITIAN	36
3.1 Tempat Dan Waktu Penelitian	36
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	36
3.3 Variabel Penelitian	36
3.4 Jenis dan Desain Penelitian	36
3.4.1. Jenis Penelitian	36
3.4.2. Desain Penelitian	37

3.5	Prosedur Penelitian	38
3.6	Instrumen Penelitian	41
3.6.1.	Tes Hasil Belajar	41
3.7.	Validitas Tes	41
3.7.1.	Validitas Isi	41
3.7.2.	Reliabilitas Tes	42
3.7.3.	Observasi Aktivitas Siswa	44
3.7.3.1.	Penilaian Sikap	45
3.7.3.2.	Penilaian Keterampilan	45
3.8.	Teknik Analisis Data	47
3.8.1.	Menghitung Mean dan Simpangan Baku	47
3.8.2.	Uji Normalitas	47
3.8.3.	Uji Homogenitas	48
3.8.4.	Uji Hipotesis	49
BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		52
4.1	Hasil Penelitian	52
4.1.1.	Deskripsi Data Penelitian	52
4.1.1.1	Data Pretes Kelas Eksperimen dan Kontrol	52
4.1.1.2	Data Postes Kelas Eksperimen dan Kontrol	53
4.1.2.	Analisis Data Penelitian	55
4.1.2.1	Uji Normalitas Data	55
4.1.2.2	Uji Homogenitas Data	55
4.1.2.3	Uji Hipotesis Data	56
4.1.3.	Hasil Observasi Aktivitas Belajar Siswa	56
4.1.3.1.	Penilaian Sikap	57
4.1.3.2.	Penilaian Keterampilan	57
4.2	Pembahasan	58
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN		59
5.1	Kesimpulan	59
5.2	Saran	60
DAFTAR PUSTAKA		61
DAFTAR LAMPIRAN		69