

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel	ix
Daftar Gambar	x
Daftar Lampiran	xi
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	4
1.3 Pembatasan Masalah	5
1.4 Rumusan Masalah	5
1.5 Tujuan Penelitian	5
1.6 Manfaat Penelitian	6
1.7 Definisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Kerangka Teoritis	8
2.1.1 Pengertian Belajar	8
2.1.2 Hasil Belajar	9
2.1.3 Pengetahuan Konseptual	10
2.1.4 Pengertian Model Pembelajaran	11
2.1.5 Model Pembelajaran Kooperatif	12
2.1.6 Model pembelajaran Kooperatif Tipe Group Investigation	14
2.1.6.1 Pengertian Model Pembelajaran Kooperatif Tipe GI	14
2.1.6.2 Peran Guru Dalam Model Pembelajaran Kooperatif Tipe GI	15

2.1.6.3	Sintaks Model Pembelajaran Kooperatif Tipe GI	17
2.1.6.4	Kelebihan Dan Kekurangan Kooperatif Tipe GI	19
2.1.7	Teori Belajar yang Melandasi Model Pembelajaran Kooperatif	19
2.1.8	Pembelajaran Konvensional	20
2.1.9	Materi Pembelajaran	22
2.1.9.1	Suhu	22
2.1.9.2	Pemuaian Zat	22
2.1.9.3	Kalor	25
2.1.9.4	Asas Black	27
2.2	Kerangka Konseptual	32
2.3	Hipotesis Penelitian	33
BAB III METODE PENELITIAN		
3.1	Tempat Dan Waktu Pelaksanaan	35
3.2	Populasi Dan Sampel Penelitian	35
3.3	Variabel Penelitian	35
3.4	Jenis Dan Desain Penelitian	35
3.5	Prosedur Penelitian	36
3.6	Instrumen Penelitian	39
3.6.1	Tes Hasil Belajar	39
3.6.2	Validitas Isi	40
3.6.3	Reliabilitas	41
3.6.4	Lembar Angket Siswa	42
3.6.4	Lembar Wawancara Guru	42
3.7	Teknik Analisis Data	42
3.7.1	Teknik Analisis Data Hasil Belajar	42
3.7.2	Uji Normalitas	43
3.7.3	Uji Homogenitas	44
3.7.4	Uji Hipotesis	44
3.7.4.1	Uji Kemampuan Awal Siswa (uji t dua pihak)	44
3.7.4.2	Uji Hipotesis Penelitian (uji t satu pihak)	45

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1	Hasil Penelitian	47
4.1.1	Data Nilai Pretes	47
4.1.2	Analisis Data Pretes	48
4.1.2.1	Uji Normalitas	49
4.1.2.2	Uji Homogenitas	49
4.1.2.3	Uji Hipotesis Dua Pihak	50
4.1.3	Perlakuan Dalam Pelaksanaan Penelitian	50
4.1.4	Data Nilai Postes	52
4.1.5	Analisis Data Postes	53
4.1.5.1	Uji Normalitas	54
4.1.5.2	Uji Homogenitas	54
4.1.5.3	Uji t satu pihak	55
4.1.6	Penilaian Sikap	56
4.1.7	Penilaian Keterampilan	57
4.1.8	Pembahasan Hasil Penelitian	58

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan	62
5.2	Saran	62

DAFTAR PUSTAKA	64
-----------------------	-----------