

## DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Daftar Isi	ii
Daftar Gambar	iv
Daftar Tabel	v
Daftar Lampiran	vi
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	4
1.3. Pembatasan Masalah	5
1.4. Perumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	6
1.7. Defenisi Operasional	6
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	<b>8</b>
2.1. Kerangka Teoritis	8
2.1.1. Pengertian Belajar	8
2.1.2. Faktor – Faktor yang Mempengaruhi Belajar	9
2.1.3. Hasil belajar	10
2.1.4. Pengertian Model Pembelajaran	11
2.1.5. Model Pembelajaran Konvensional	12
2.1.6. Model Pembelajaran Kooperatif	14
2.1.6.1. Pengertian Model Pembelajaran Kooperatif	14
2.1.6.2. Ciri - ciri Model Pembelajaran Kooperatif	15
2.1.6.3. Unsur – Unsur Model Pembelajaran Kooperatif	16

2.1.6.4.	Tujuan Pembelajaran Kooperatif	17
2.1.6.5.	Langkah – Langkah Model Pembelajaran Kooperatif	17
2.1.6.6.	Kelebihan dan Kekurangan Pembelajaran Kooperatif	18
2.1.6.7.	Perbedaan Kelompok Belajar Kooperatif dan Konvensional	20
2.1.7.	Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	22
2.1.8.	Metode Praktikum (Eksperimen)	27
2.1.9.	Materi Pembelajaran Suhu dan Kalor	28
2.1.9.1.	Pengukuran Suhu	28
2.1.9.2.	Kalor	28
2.1.9.3.	Pengaruh Kalor Terhadap Zat	29
2.1.9.4.	Perpindahan Kalor	30
2.1.9.5.	Asas Black	33
2.1.9.6.	Perubahan Wujud Zat	33
2.2.	Kerangka Konseptual	34
2.3.	Hipotesis	35
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>		<b>36</b>
3.1.	Tempat dan Waktu Penelitian	36
3.2.	Populasi dan Sampel Penelitian	36
3.3.	Variable Penelitian	36
3.4.	Jenis dan Desain Penelitian	37
3.5.	Prosedur Penelitian	37
3.6.	Teknik Pengumpulan Data	39
3.7.	Instrumen Penelitian	40
3.7.1.	Validitas Tes	41
3.8.	Teknik Analisis Data	41
3.8.1	Analisis Data Hasil Belajar Kognitif (Test Hasil Belajar)	41
3.8.2.	Menguji Kesamaan Dua Rata-Rata	42
3.8.3.	Pengujian Hipotesis ( Uji t )	43

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	46
4.1. Deskripsi Hasil Penelitian	46
4.1.1. Data Pretest Kelas Eksperimen Dan Kelas Kontrol	46
4.1.2. Data Postest Kelas Eksperimen Dan Kelas Kontrol	47
4.2. Analisis Data Penelitian	49
4.2.1. Analisis Data Pretest	49
4.2.1.1. Uji Normalitas Data Pretest	49
4.2.1.2. Uji Homogenitas Data Pretest	49
4.2.1.3. Uji Beda Kemampuan Awal Siswa (Uji t Dua Pihak)	50
4.2.2. Analisis Data Postest	51
4.2.2.1. Uji Normalitas Data Postest	51
4.2.2.2. Uji Homogenitas Data Postest	51
4.2.2.3. Uji Beda Kemampuan Awal Siswa (Uji t Dua Pihak)	52
4.3. Hasil belajar	52
4.3.1. Hasil Belajar Afektif	52
4.3.1. Hasil Belajar Psikomotorik	54
4.4. Pembahasan	55
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	57
5.1. Kesimpulan	57
5.2. Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	59