

DAFTAR ISI

	Halaman
Lembaran Pengesahan	<i>i</i>
Riwayat Hidup	<i>ii</i>
Abstrak	<i>iii</i>
Kata Pengantar	<i>iv</i>
Daftar Isi	<i>vi</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xii</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	7
1.7. Definisi Operasional	7
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1. Kerangka Teoritis	8
2.1.1. Pengertian Belajar	8
2.1.2. Pengertian Hasil Belajar	9
2.1.3. Aktivitas Belajar	11
2.1.4. Pengertian Model Pembelajaran	12
2.1.4.1. Model Pembelajaran Kooperatif	13
2.1.4.1.1. Pengertian Model Pembelajaran Kooperatif	13
2.1.4.1.2. Karakteristik Model Pembelajaran Kooperatif	14
2.1.4.1.3. Tujuan Model Pembelajaran Kooperatif	15
2.1.4.1.4. Langkah - langkah Model Pembelajaran Kooperatif	16

2.1.4.1.5. Beberapa Variasi dalam Model Pembelajaran Kooperatif	16
2.1.4.2. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe <i>Think Pair Share</i>	18
2.1.4.2.1. Langkah – Langkah Model Kooperatif tipe TPS	18
2.1.4.2.2. Kelebihan dan Kelemahan Model Kooperatif TPS	19
2.1.5. Pembelajaran Konvensional	20
2.1.6. Peta Konsep	22
2.1.6.1. Pengertian Peta Konsep	22
2.1.6.2. Ciri – ciri Peta Konsep	22
2.1.7. Materi Pembelajaran Suhu dan Kalor	23
2.1.7.1. Suhu	23
2.1.7.2. Pemuain	24
2.1.7.3. Kalor dan Perubahan Wujud	28
2.1.7.4. Perpindahan Kalor	32
2.1.8. Penelitian yang Relevan	33
2.2. Kerangka Konseptual	35
2.3. Hipotesis	36
BAB III METODE PENELITIAN	37
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	37
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	37
3.3. Variabel Penelitian	37
3.4. Jenis dan Desain penelitian	37
3.5. Prosedur Penelitian	38
3.6. Instrumen Penelitian	39
3.6.1. Tes Hasil Belajar	39
3.6.2. Lembar Observasi	41
3.7. Validitas Tes Hasil Belajar	42
3.7.1. Validitas Isi	42
3.7.2. Validitas Ramalan	43
3.7.2.1. Reliabilitas Tes	44
3.7.2.2. Tingkat Kesukaran Tes	45

3.7.2.3.	Daya Beda Tes	46
3.8.	Teknik Analisis Data Tes Hasil Belajar	48
3.8.1.	Uji Normalitas	48
3.8.2.	Uji Homogenitas	49
3.8.3.	Pengujian Hipotesis	49
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		52
4.1	Hasil Penelitian	52
4.1.1	Data Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	52
4.1.2	Analisa Data Pretes	54
4.1.2.1	Uji Normalitas	54
4.1.2.2	Uji Homogenitas	54
4.1.3	Analisa Data Postes	55
4.1.3.1	Uji Normalitas	57
4.1.3.2	Uji Homogenitas	57
4.1.3.3	Uji Hipotesis	58
4.1.4	Observasi	58
4.1.4.1	Penilaian Aktivitas Siswa	58
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	65
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		72
5.1	Kesimpulan	72
5.2	Saran	72
DAFTAR PUSTAKA		74