

DAFTAR ISI

	<i>halaman</i>
Lembar Pengesahan	<i>i</i>
Abstrak	<i>ii</i>
Kata Pengantar	<i>iii</i>
Daftar Isi	<i>v</i>
Daftar Gambar	<i>vii</i>
Daftar Tabel	<i>ix</i>
Daftar Lampiran	<i>x</i>
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	4
1.4. Rumusan Masalah	4
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Kerangka Teoritis	6
2.1.1 Pengertian Belajar	6
2.1.2 Faktor -Faktor yang Mempengaruhi Belajar	6
2.1.3 Hasil Belajar	8
2.1.4 Aktivitas Belajar	8
2.1.5 Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i>	9
2.1.5.1 Pengertian Model Pembelajaran	9
2.1.5.2 Pengertian Model Pembelajaran (<i>Discovery Learning</i>)	10
2.1.6 Pendekatan <i>Scientific</i>	15
2.1.7 Hasil-hasil Penelitian dengan Model <i>Discovery Learning</i>	19
2.1.8 Model Pembelajaran Konvensional	20
2.1.9 Materi Pelajaran Suhu dan Kalor	21

2.2. Kerangka Konseptual	32
2.3. Hipotesis	33
BAB III METODE PENELITIAN	34
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian	34
3.2. Populasi dan Sampel	34
3.3. Variabel Penelitian	34
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	34
3.5. Prosedur Penelitian	35
3.6. Instrumen Penelitian	38
3.7. Teknik Analisa Data	41
3.7.1 Menentukan Mean dan Simpangan Baku	41
3.7.2 Uji Normalitas	42
3.7.3 Uji Homogenitas	43
3.7.4 Pengujian Hipotesis	43
3.7.4.1 Uji kesamaan rata-rata pretes (uji t dua pihak)	43
3.7.4.2 Uji kesamaan rata-rata postes (uji t satu pihak)	44
3.7.5 Uji Aktivitas (uji normalitas-gain)	46
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	47
4.1 Deskripsi Hasil Penelitian	47
4.1.1 Nilai Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	47
4.1.2 Nilai Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	48
4.1.3 Data Aktivitas	49
4.2 Uji Persyaratan Analisis Data	51
4.3 Pengujian Hipotesis	51
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian	53
BAB V KESIMPULAN DAN PEMBAHASAN	57
5.1 Kesimpulan	57
5.2 Saran	57
DAFTAR PUSTAKA	59