

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>vi</i>
Daftar Gambar	<i>ix</i>
Daftar Tabel	<i>x</i>
Daftar Lampiran	<i>xi</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	5
1.5. Tujuan Penelitian	5
1.6. Manfaat Penelitian	6
1.7. Defenisi Operasional	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
2.1. Kerangka Teoritis	8
2.1.1. Pengertian Belajar	8
2.1.2. Aktivitas Belajar	9
2.1.3. Ciri-ciri Belajar	10
2.1.4. Hasil Belajar	12
2.1.5. Faktor-faktor yang mempengaruhi Hasil Belajar	13
2.1.6. Pengertian Model Pembelajaran	13
2.1.7. Tinjauan Model Pembelajaran Kooperatif	15
2.1.7.1. Pengertian Model Pembelajaran Kooperatif	15
2.1.7.2. Langkah-langkah Pembelajaran Kooperatif	19
2.1.8. Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD	20
2.1.9. <i>Mind Mapping</i>	25
2.2. Materi Pelajaran	29
2.2.1. Kalor	29
2.2.1.1. Hubungan Kalor dengan Suhu Benda	30
2.2.1.2. Kapasitas Kalor	31
2.2.1.3. Asas Black	32
2.2.2. Perubahan Wujud Zat	33
2.2.2.1. Kalor Penguapan dan Pengembunan	33
2.2.2.2. Kalor Peleburan dan pembekuan	33
2.2.2.3. Hubungan Kalor Laten dan Perubahan Wujud	35
2.2.3. Perpindahan Kalor	37
2.2.3.1. Konduksi	38

2.2.3.2.	Konveksi	40
2.2.3.3.	Radiasi	42
2.3.	Kerangka Konseptual	42
2.4.	Hipotesis Penelitian	44
BAB III METODE PENELITIAN		45
3.1.	Lokasi dan Waktu Penelitian	45
3.1.1.	Lokasi Penelitian	45
3.1.2.	Waktu Penelitian	45
3.2.	Populasi dan Sampel	45
3.2.1.	Populasi	45
3.2.2.	Sampel	45
3.3.	Variabel Penelitian	45
3.4.	Jenis dan Desain Penelitian	46
3.4.1.	Jenis Penelitian	46
3.4.2.	Desain Penelitian	46
3.5.	Prosedur Penelitian	47
3.6.	Instrumen Penelitian	48
3.6.1.	Lembar Observasi Aktivitas	49
3.6.2.	Tes Hasil Belajar	50
3.6.2.1.	Validitas tes	50
3.6.2.1.1	Validitas Isi	51
3.6.2.1.2	Validitas Ramalan	51
3.6.2.2.	Reliabilitas tes	52
3.6.2.3.	Taraf Kesukaran	53
3.6.2.4.	Daya Pembeda	53
3.7.	Jenis dan Sumber Data	53
3.8.	Teknik Pengumpul Data	54
3.9.	Teknik Analisis Data	54
3.9.1.	Observasi Aktivitas Belajar Siswa	54
3.9.2.	Tes Hasil Belajar	54
3.9.2.1.	Uji Normalitas	55
3.9.2.2.	Uji Homogenitas	56
3.9.2.3.	Uji Hipotesis	56
3.9.2.3.1.	Uji Kesamaan Rata-rata Pretes	57
3.9.2.3.2.	Uji Kesamaan Rata-rata Postes	58
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		60
4.1.	Hasil Uji Coba Instrumen Penelitian	60
4.1.1.	Validitas Instrumen Tes	60
4.1.2.	Reliabilitas Instrumen Tes	61
4.1.3.	Taraf Kesukaran Instrumen Tes	62
4.1.4.	Daya Pembeda Instrumen Tes	62
4.2.	Hasil Penelitian	63
4.2.1.	Observasi Aktivitas	64
4.2.2.	Hasil Belajar	67

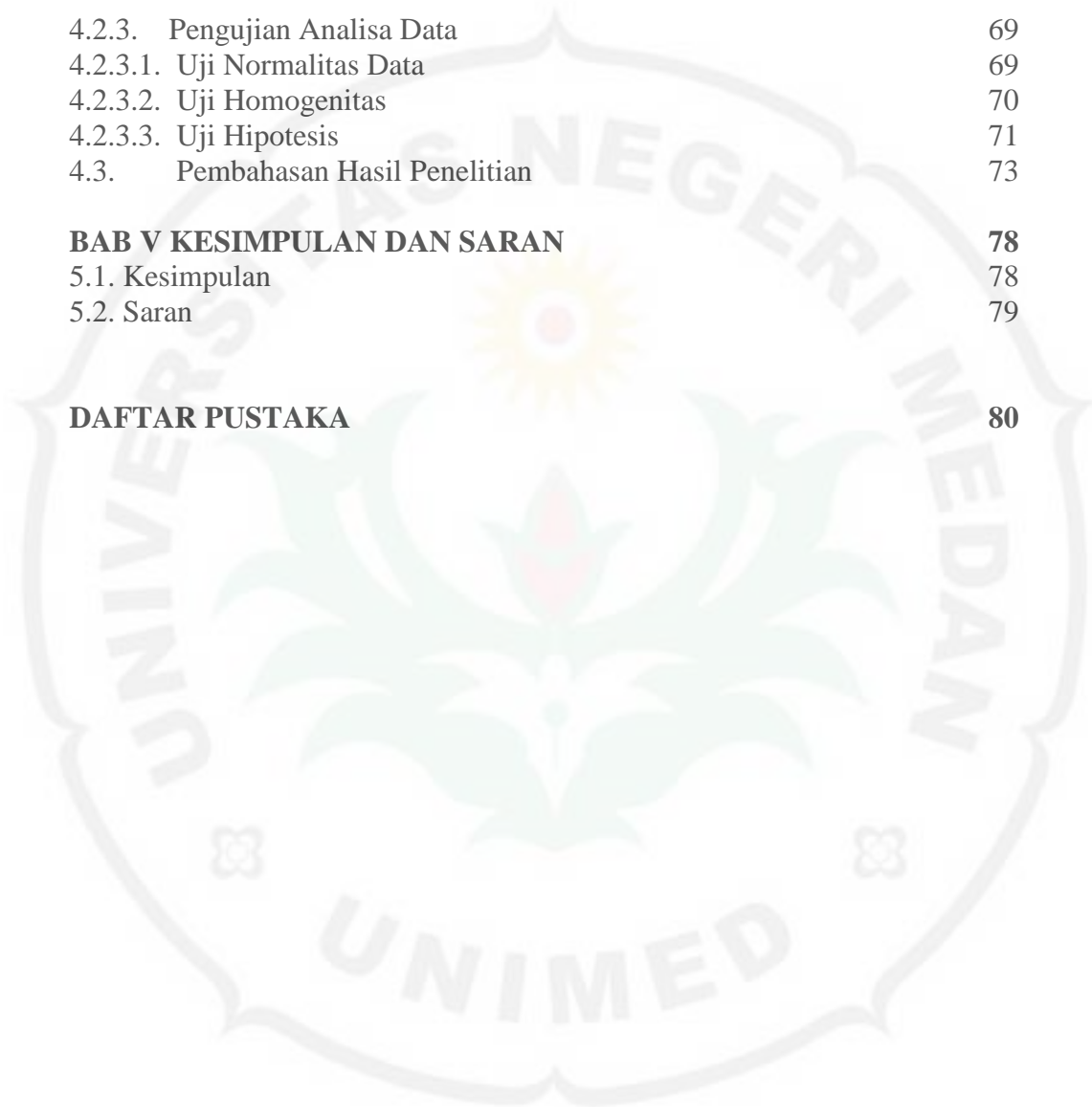
4.2.3. Pengujian Analisa Data	69
4.2.3.1. Uji Normalitas Data	69
4.2.3.2. Uji Homogenitas	70
4.2.3.3. Uji Hipotesis	71
4.3. Pembahasan Hasil Penelitian	73

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN **78**

5.1. Kesimpulan 78

5.2. Saran 79

DAFTAR PUSTAKA **80**



THE
Character Building
UNIVERSITY