

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
RIWAYAT HIDUP .....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	5
1.3 Ruang Lingkup.....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Rumusan Masalah .....	6
1.6 Tujuan Penelitian.....	6
1.7 Manfaat Penelitian .....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Kerangka Teoritis .....	7
2.1.1 Bahan Ajar .....	7
2.1.2 Modul Pembelajaran .....	9
2.1.3 Model Pembelajaran Kontekstual .....	11
2.1.4 Kelayakan dan Keefektifan Modul .....	15
2.1.5 Hasil Belajar .....	18
2.1.6 Suhu dan Kalor .....	22
2.2 Penelitian yang Relevan.....	29
2.3 Kerangka Berpikir.....	31
2.4 hipotesis Penelitian.....	31
BAB III METODE PENELITIAN .....	32
3.1 Tempat dan Waktu Penelitian.....	32
3.2 Jenis Penelitian.....	32

3.3	Populasi dan Sampel .....	32
3.3.1	Populasi.....	32
3.3.2	Sampel .....	32
3.4	Variabel Penelitian .....	33
3.4.1	Variabel Bebas .....	33
3.4.2	Variabel Terikat.....	33
3.5	Defenisi Operasional.....	33
3.6	Desain Penelitian.....	34
3.7	Instrumen Penelitian.....	34
3.8	Teknik Pengumpulan Data .....	35
3.8.1	Validitas Instrumen Tes.....	36
3.8.2	Reliabilitas Tes.....	37
3.8.3	Uji Tingkat Kesukaran .....	37
3.8.4	Daya Pembeda .....	38
3.9	Prosedur Penelitian.....	38
3.10	Analisis Data .....	41
3.10.1	Uji Normalitas.....	41
3.10.2	Uji Homogenitas .....	42
3.10.3	Uji Hipotesis .....	42
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		45
4.1	Hasil Penelitian .....	45
4.1.1	Deskripsi Hasil Penelitian.....	45
4.1.2	Data Hasil Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	45
4.1.3	Data Hasil Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	46
4.1.4	Uji Normalitas Data Hasil Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol..	47
4.1.5	Uji Homogenitas Data Penelitian .....	48
4.1.6	Uji Hipotesis Data Penelitian.....	49
4.2	Pembahasan.....	50
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....		55
5.1	Kesimpulan .....	55
5.2	Saran.....	55
DAFTAR PUSTAKA.....		57
LAMPIRAN.....		61