

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
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.....	8
2.1 Kajian Teori	8
2.1.1 Pengertian Belajar	8
2.1.2 Hasil Belajar	10
2.1.3 Model Pembelajaran	13
2.1.4 Model <i>Problem based learning</i> (PBL)	17
2.1.5 Model Pembelajaran Konvensional.....	24
2.1.6 Media Pembelajaran	25
2.2 Materi Pembelajaran	28
2.2.1 Suhu dan Pengukurannya.....	28

2.2.2	Pemuaian.....	30
2.2.3	Kalor.....	34
2.2.4	Perubahan Wujud.....	36
2.2.5	Asas Black	37
2.2.6	Perpindahan Kalor.....	38
2.3	Kerangka Berpikir.....	41
2.4	Hipotesis.....	42
BAB III METODE PENELITIAN		42
3.1	Lokasi dan Waktu Penelitian	43
3.2	Jenis Penelitian.....	43
3.3	Populasi dan Sampel	43
3.3.1	Populasi Penelitian	43
3.3.2	Sampel Penelitian.....	43
3.4	Variabel Penelitian.....	44
3.5	Definisi Operasional.....	44
3.6	Desain Penelitian.....	45
3.7	Teknik Pengumpulan Data.....	46
3.7.1	Pretes.....	46
3.7.2	Postes	46
3.8	Instrumen Penelitian.....	46
3.8.1	Wawancara Guru.....	46
3.8.2	Instrumen Tes Hasil Belajar	47
3.8.3	Validitas Isi.....	48
3.9	Prosedur Penelitian.....	48
3.10	Analisis Data	51
3.10.1	Menghitung Nilai Rata-Rata dan Simpangan Baku.....	51
3.10.2	Uji Normalitas.....	52
3.10.3	Uji Homogenitas	53
3.10.4	Uji Hipotesis.....	53
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		56
4.1	Hasil Penelitian	56
4.1.1	Deskripsi Data Hasil Penelitian.....	56

4.1.2 Analisis Data Hasil Penelitian	61
4.1.3 Uji Hipotesis	62
4.1.4 Uji Gain	64
4.1.5 Penilaian Sikap	64
4.1.6 Penilaian Keterampilan	67
4.2 Pembahasan.....	68
4.2.1 Pengaruh Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> Berbantuan Media Interaktif Terhadap Hasil Belajar Siswa	68
4.2.2 Persentase Peningkatan Hasil Belajar Yang Diajarkan Menggunakan Model <i>Problem Based Learning</i> Berbantuan Media Interaktif Siswa di SMA N 1 Rantau Selatan 72	
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	73
5.1 Kesimpulan	73
5.2. Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	74