

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>viii</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	5
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	5
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	6
1.7. Anggapan Dasar	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Kerangka Teoritis	7
2.1.1. Pengertian Belajar	7
2.1.1.1. Teori Belajar yang melandasi Media Pembelajaran	8
2.1.2. Pengertian Hasil Belajar	10
2.1.2.1. Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Hasil Belajar	11
2.2. Pengertian Media Pembelajaran	13
2.2.1. Pengertian Media	13
2.2.2. Pengertian Pembelajaran	13
2.2.3. Pengertian Media Pembelajaran	14
2.2.3.1. Peran Media Pembelajaran	14
2.2.3.2. Media Sebagai Alat Bantu Dalam Pembelajaran	18
2.3. Penggunaan Komputer Dalam Pembelajaran	20
2.4. Model Pembelajaran <i>Direct Instruction</i> (DI)	21
2.5. Media Pembelajaran Animasi <i>Flash</i> dan Penggunaannya dalam Pelajaran Fisika	22
2.6. Materi Pembelajaran	28
2.6.1. Suhu dan Pengukurannya	28
2.6.2. Pemuai	32
2.6.3. Kalor	39
2.6.4. Asas Black	43
2.6.5. Perpindahan Kalor	44
2.7. Kerangka Konseptual	47
2.7.1. Peranan Media Animasi <i>Flash</i> dalam Meningkatkan Hasil Belajar Fisika	47

2.7.2	Perancangan Pengembangan Media Pembelajaran	47
2.7.3	Media Pembelajaran Animasi <i>Flash</i>	48
2.8	Hipotesis	49
BAB III METODE PENELITIAN		50
3.1	Lokasi dan Waktu Penelitian	50
3.2	Populasi dan Sampel Penelitian	50
3.3	Variabel Penelitian	50
3.4	Jenis dan Desain Penelitian	51
3.4.1	Jenis Penelitian	51
3.4.2	Desain Penelitian	51
3.5	Prosedur Penelitian	52
3.6	Teknik Pengumpulan Data	54
3.6.1	Pretes	54
3.6.2	Postes	54
3.7	Instrumen Penelitian	54
3.7.1	Validitas Isi	54
3.7.2	Validitas Ramalan	54
3.7.3	Reliabilitas Tes	55
3.7.4	Tingkat Kesukaran Tes	56
3.7.5	Daya Pembeda Tes	56
3.8	Teknik Analisis Data	58
3.8.1	Menentukan Mean	58
3.8.2	Menentukan Simpangan Baku	58
3.8.3	Uji Normalitas	58
3.8.4	Uji Homogenitas	59
3.8.5	Uji Hipotesis	59
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		62
4.1	Hasil Penelitian	62
4.1.1	Pelaksanaan Pretes	62
4.1.2	Uji Normalitas	63
4.1.3	Uji Homogenitas	63
4.1.4	Pelaksanaan Pembelajaran	63
4.1.5	Pelaksanaan Postes	66
4.1.6	Uji Hipotesis	67
4.2	Pembahasan Hasil Penelitian	68
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		72
5.1	Kesimpulan	72
5.2	Saran	72
DAFTAR PUSTAKA		74