

**DAFTAR ISI**

	Halaman
<b>Lembar Pengesahan</b>	<i>i</i>
<b>Riwayat Hidup</b>	<i>ii</i>
<b>Abtrak</b>	<i>iii</i>
<b>Kata Pengantar</b>	<i>iv</i>
<b>Daftar Isi</b>	<i>vi</i>
<b>Daftar Gambar</b>	<i>ix</i>
<b>Daftar Tabel</b>	<i>x</i>
<b>Daftar Lampiran</b>	<i>xi</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	5
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Rumusan Masalah	6
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	7
1.7. Anggapan Dasar	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Kerangka Teoritis	8
2.1.1. Pengertian Belajar	8
2.1.2. Aktivitas Belajar	9
2.1.3. Hasil Belajar	9
2.1.4. Motivasi Belajar	10
2.1.5. Pengertian Model Pembelajaran	12
2.1.5.1. Model Pembelajaran Konvensional	12

2.1.5.2. Teori Belajar Konstruktivisme	14
2.1.5.3. Model Pembelajaran <i>Learning Cycle</i>	15
2.1.5.4. Tahap Pembelajaran <i>Learning Cycle</i>	15
2.1.5.5. Penerapan <i>Learning Cycle</i>	17
2.1.6. Media Pembelajaran	19
2.1.6.1. Pengertian Media	21
2.1.6.2. Ciri- Ciri Media Pembelajaran.	20
2.1.6.3. Jenis-Jenis Media Pembelajaran	20
2.1.6.4. Media Visual	21
2.1.6.5. Langkah Penggunaan Media	22
2.1.7. Getaran dan Gelombang	23
2.2. Kerangka Konseptual	30
2.3. Hipotesis	31

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	32
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	32
3.3. Variabel Penelitian	32
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	33
3.5. Instrumen Penelitian	33
3.5.1. Validitas Tes	34
3.6. Prosedur Penelitian	35
3.7. Teknik Analisa Data	37

### **BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

4.1 Hasil Penelitian	43
4.1.1 Deskripsi Data Penelitian	43
4.1.2 Uji Persyaratan Analisis Data	43
4.1.3 Uji Normalitas Data Pretes Kelas Eksperimen dan Kontrol	44
4.1.2.2 Uji Homogenitas Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	44
4.1.3 Data Postes Kelas Ekperimen dan Kelas Kontrol	45

4.1.3.1 Uji Normalitas Data Postes kelas Eksperimen dan Kontrol	45
4.1.3.2 Uji Homogenitas Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol	45
4.1.4 Hasil Observasi Aktifitas Belajar Siswa	46
4.1.4 Uji Hipotesis Penelitian	47
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	49
<b>BAB V KESIMPULAN DAN PEMBAHASAN</b>	
5.1 Kesimpulan	52
5.2 Saran	53
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	54