

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>vii</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	5
1.7. Defenisi Operasional	6
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Kerangka Teoritis	7
2.1.1. Belajar	7
2.1.2. Aktivitas Belajar	8
2.1.3. Hasil Belajar	10
2.1.4. Model Pembelajaran	10
2.1.5. Model Pembelajaran Inkuiri	11
2.1.6. Teori yang mendukung Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	12
2.1.6.1 Teori Belajar Konstruktif	12
2.1.6.2. Teori Belajar Piaget	13
2.1.6.3. Teori Belajar Bruner	13
2.1.7. Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	14
2.1.7.1. Pengertian Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	14
2.1.7.2. Karakteristik Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	15
2.1.7.3. Sintaks Pelaksanaan Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	16
2.1.7.4. Prinsip-Prinsip Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	17
2.1.7.5. Dampak Model Pembelajaran Inkuiri	17
2.1.7.6. Kelebihan Model Pembelajaran Inkuiri Terbimbing	18
2.1.8. Pembelajaran Konvensional	18
2.1.9. Media Pembelajaran	20
2.1.9.1. Pengertian Media	19

2.1.9.2. Media PhET	19
2.1.10. Materi Pelajaran	21
2.1.11. Peneliti yang Relevan	28
2.2. Kerangka Konseptual	29
2.3. Hipotesis	30

BAB III. METODE PENELITIAN 31

3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	31
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	31
3.2.1. Populasi Penelitian	31
3.2.2. Sampel Penelitian	31
3.3. Variabel Penelitian	31
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	32
3.4.1. Jenis Penelitian	32
3.4.2. Desain Penelitian	32
3.5. Prosedur Penelitian	32
3.6. Instrumen Penelitian	35
3.6.1. Tes Hasil Belajar	35
3.6.2. Lembar Observasi Aktivitas	35
3.6.3. Validitas Tes Hasil Belajar	37
3.6.3.1. Validitas Isi	37
3.7. Teknik Analisis Data	38
3.7.1. Observasi Aktivitas Siswa	38
3.7.2. Tes Hasil Belajar	38

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN 43

4.1. Hasil Penelitian	43
4.1.1. Deskripsi Data Penelitian	43
4.1.2. Pengujian Analisis Data	43
4.1.2.1. Uji Normalitas Data	45
4.1.2.2. Uji Homogenitas Data	46
4.1.2.3. Uji Hipotesis Penelitian	46
4.1.3. Aktivitas Belajar	47
4.2. Pembahasan Hasil Penelitian	48

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN 51

5.1. Kesimpulan	51
5.2. Saran	51

DAFTAR PUSTAKA 53

LAMPIRAN 55