

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
Lembar 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>
<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	5
1.5. Tujuan Penelitian	6
1.6. Manfaat Penelitian	6
1.7. Defenisi Operasional	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Kerangka Konseptual	8
2.1.1. Pengertian Belajar	8
2.1.2. Aktivitas Belajar	9
2.1.3. Hasil Belajar	11
2.2. Pengertian Pembelajaran Inkuiri	12
2.2.1. Prinsip Pelaksanaan Pembelajaran dengan Model Inkuiri	15
2.2.2. Tujuan dan Manfaat Model Pembelajaran Inkuiri	17
2.2.3. Proses Inkuiri	17
2.2.4. Sintaks Pembelajaran Inkuiri	18
2.2.5. Keunggulan dan Kelemahan Model Pembelajaran Inkuiri	19
2.3. Model Pembelajaran Konvensional	20
2.4. Materi Pembelajaran Getaran dan Gelombang	22
2.4.1. Getaran	22
2.4.1.1. Simpangan dan Amplitudo	22
2.4.1.2. Periode Getaran	23
2.4.1.3. Frekuensi Getaran	23
2.4.2. Gelombang	24
2.4.2.1. Gelombang Mekanik	24
2.4.2.2. Gelombang Elektromagnetik	24
2.4.2.3. Gelombang Transversal	26

2.4.2.4. Gelombang Longitudinal	26
2.4.3. Hubungan Periode, Frekuensi, dan Cepat Rambat Gelombang	26
2.5. Kerangka Konseptual	27
2.6. Hipotesis	28

### **BAB III METODE PENELITIAN**

3.1. Lokasi Dan Waktu Penelitian	29
3.2. Populasi dan Sampel Penelitian	29
3.3. Variabel Penelitian	29
3.4. Jenis dan Desain Penelitian	30
3.4.1. Jenis Penelitian	30
3.4.2. Desain Penelitian	30
3.5. Prosedur Penelitian	31
3.6. Instrumen Penelitian	33
3.7. Persyaratan Instrumen	34
3.8. Teknik Pengumpulan Data	37
3.8.1. Tahap Awal	37
3.8.2. Tahap Pengumpulan Data	37
3.9. Teknik Analisis Data	38
3.9.1. Menghitung Nilai Rata-rata dan Simpangan Baku	38
3.9.2. Uji Normalitas	38
3.9.3. Uji Homogenitas Data	39
3.9.4. Pengujian Hipotesis	40
3.9.4.1 Uji Kesamaan Rata-rata Pretes	40
3.9.4.2 Uji Kesamaan Rata-rata Postes	41

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

4.1. Hasil Penelitian	43
4.2. Uji Prasyarat Analisis Data	46
4.3. Observasi	49
4.4. Pembahasan Hasil Penelitian	50

### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1. Kesimpulan	57
5.2. Saran	57
<b>Daftar Pustaka</b>	<b>58</b>