

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	<b>i</b>
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>ii</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>iii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>v</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>x</b>

### **BAB I. PENDAHULUAN**

1.1.Latar Belakang .....	1
1.2.Identifikasi Masalah .....	13
1.3.Pembatasan Masalah .....	13
1.4.Rumusan Masalah .....	14
1.5.Tujuan Penelitian .....	14
1.6.Manfaat Penelitian .....	15

### **BAB II. KAJIAN PUSTAKA**

2.1. Kerangka Teoritis .....	16
2.1.1. Kemampuan Pemahaman Konsep .....	16
2.1.2. Minat Belajar.....	19
2.1.3. Pembelajaran Berbasis Masalah (PBM) .....	25
2.1.4. Pembelajaran Biasa .....	32
2.1.5. Perbedaan PBM dengan Pembelajaran Biasa .....	35
2.1.6. Kemampuan Awal.....	36
2.1.7. Teori Belajar yang Mendukung .....	38
2.1.8. Hasil Penelitian yang Relevan .....	41
2.2. Kerangka Konseptual .....	43
2.3. Hipotesis Penelitian .....	50

### **BAB III. METODE PENELITIAN**

3.1. Jenis Penelitian .....	51
3.2. Lokasi Penelitian.....	51
3.3. Populasi dan Sampel.....	51
3.4. Variabel Penelitian .....	53
3.5. Defenisi Operasional Variabel .....	54
3.6. Desain Penelitian .....	55
3.7. Instrumen Penelitian .....	56
3.7.1. Tes Kemampuan Kemampuan Awal.....	57
3.7.2. Tes Kemampuan Pemahaman Konsep .....	59
3.7.3. Angket Minat Belajar .....	61
3.8. Ujicoba Perangkat Pembelajaran dan Instrumen Penelitian.....	62

3.9. Prosedur Penelitian.....	68
3.10 Teknik Analisis Data .....	69
<b>BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1. Hasil Penelitian.....	75
4.1.1. Deskripsi Kemampuan Awal.....	75
4.1.1.1 Perhitungan Rata-Rata dan Simpangan Baku .....	76
4.1.2. Deskripsi Kemampuan Pemahaman Konsep.....	82
4.1.2.1 Perhitungan Rata-Rata dan Simpangan Baku .....	82
4.1.3. Deskripsi Minat Belajar Siswa.....	84
4.1.3.1 Perhitungan Rata-Rata dan Simpangan Baku .....	85
4.1.4. Hasil Uji Persyaratan Hipotesis .....	86
4.1.4.1 Uji Normalitas.....	86
4.1.4.2 Uji Homogenitas .....	87
4.1.5. Pengujian Hipotesis Statistik.....	88
4.1.5.1 Hipotesis Statistik Pertama .....	89
4.1.5.2 Hipotesis Statistik Kedua.....	89
4.1.5.3 Hipotesis Statistik Ketiga.....	90
4.1.5.4 Hipotesis Statistik Keempat .....	91
4.2. Pembahasan .....	94
4.2.1. Faktor Pembelajaran .....	94
4.2.2 Kemampuan Awal.....	97
4.2.3. Kemampuan Pemahaman Konsep .....	98
4.2.4. Minat Belajar Siswa .....	101
4.2.5. Interaksi antara kemampuan awal dan pembelajaran terhadap pemahaman konsep .....	102
4.2.6. Interaksi antara kemampuan awal dan pembelajaran terhadap minat belajar .....	104
4.2.7. Keterbatasan Penelitian .....	106
<b>BAB V. SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN</b>	
5.1. Simpulan .....	108
5.2. Saran .....	109
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>111</b>