

## DAFTAR ISI

### Halaman

#### LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

#### LEMBAR PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN

**KATA PENGANTAR..... i**

**ABSTRAK ..... iv**

**DAFTAR ISI..... vi**

**DAFTAR TABEL ..... ix**

**DAFTAR GAMBAR.....x**

**DAFTAR LAMPIRAN ..... xi**

#### **BAB IPENDAHULUAN**

1.1 Latar Belakang Masalah ..... 1

1.2 Identifikasi Masalah.....6

1.3 Pembatasan Masalah.....6

1.4 Rumusan Masalah ..... 7

1.5 Tujuan Penelitian ..... 7

1.6 Manfaat Penelitian..... 7

#### **BAB IKAJIAN PUSTAKA**

2.1 Kerangka Teoritis.....8

2.1.1 Model Pembelajaran Learning Cycle 5E .....8

2.1.2 Metode Pembelajaran Konvensional..... 15

2.1.3 Hasil Belajar..... 19

2.2 Penelitian Yang Relevan ..... 22

2.3 Kerangka Berpikir..... 25

2.4	Hipotesis Penelitian.....	27
-----	---------------------------	----

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

3.1	Lokasi dan Waktu Penelitian .....	28
3.2	Populasi dan Sampel Penelitian .....	28
3.2.1	Populasi.....	28
3.2.2	Sampel.....	28
3.3	Variabel Penelitian dan Defenisi Operasional .....	30
3.3.1	Variabel Penelitian .....	30
3.3.2	Defenisi Operasional.....	30
3.4	Rancangan Penelitian .....	31
3.5	Teknik Pengumpulan Data.....	34
3.5.1	Uji Validitas Tes .....	35
3.5.2	Uji Reliabilitas Tes.....	35
3.5.3	Tingkat Kesukaran Soal .....	36
3.5.4	Uji Daya Pembeda Soal .....	37
3.6	Teknik Analisis Data.....	38
3.6.1	Menghitung Mean dan Standar Deviasi.....	38
3.6.2	Uji Normalitas .....	39
3.6.3	Uji Homogenitas .....	40
3.6.4	Uji Hipotesis .....	41

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

4.1	Deskripsi Hasil Penelitian .....	43
4.1.1	Pelaksanaan Penelitian .....	43

4.1.2	Data Hasil Belajar Siswa .....	46
4.1.3	Uji Validitas Tes .....	47
4.1.4	Uji Reliabilitas Tes.....	48
4.1.5	Tingkat Kesukaran Soal .....	49
4.1.6	Uji Daya Pembeda Soal .....	50
4.2	Analisis Data .....	51
4.2.1	Data Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Pre-test.....	51
4.2.2	Data Rata-rata, Standar Deviasi, dan Varians Post-test .....	55
4.2.3	Uji Normalitas .....	60
4.2.4	Uji Homogenitas .....	61
4.2.5	Uji Hipotesis .....	61
4.3	Pembahasan Hasil Penelitian .....	64
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>		
5.1	Kesimpulan .....	72
5.2	Saran.....	72
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>73</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP</b>		
<b>LAMPIRAN</b>		