

## DAFTAR ISI

	Halaman
Lembar Pengesahan	i
Riwayat Hidup	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi	vi
Daftar Gambar	viii
Daftar Tabel	ix
Daftar Lampiran	x
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	3
1.3. Batasan Masalah	3
1.4. Rumusan Masalah	3
1.5. Tujuan Penelitian	4
1.6. Manfaat Penelitian	4
1.7. Defenisi Operasional	4
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	<b>6</b>
2.1. Kerangka Teoritis	6
2.1.1. Pengertian Belajar dan Hasil Belajar	6
2.1.2. Belajar Kreatif	7
2.1.3. Pembelajaran Kreatif	8
2.1.4. Peningkatan Aktifitas dan Kreatifitas pembelajaran	9
2.1.5. Materi Pembelajaran Berbasis Masalah( <i>Problem based Learning</i> )	11
2.1.6. Tahap Pembelajaran Strategi Belajar Berbasis masalah	14
2.1.7. Kelebihan dan Kelemahan Strategi Pembelajaran Berbasis masalah	16
2.1.7.1.Kelebihan Strategi Pembelajaran Berbasis masalah	16
2.1.7.2.Kelemahan Strategi Pembelajaran Berbasis masalah	16
2.1.8. Pendekatan Pembelajaran Konstruktivisme	17
2.1.9. Materi Pokok Sistem Koloid	19
2.1.9.1.Sistem Koloid	19
2.1.9.2.Sifat-sifat Koloid	20
2.1.9.3.Pengelolaan Air Bersih	22
2.1.9.4.Kesetabilan Sistem Koloid	23
2.1.10 Hipotesis penelitian	23
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	<b>25</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian	25
3.1.1. Lokasi Penelitian	25
3.1.2. Waktu Penelitian	25
3.2. Populasi Dan Sampel	25
3.2.1. Populasi	25

3.2.2. Sampel	25
3.3. Variabel Penelitian	25
3.3.1. Variabel Terikat	25
3.3.2. Variabel Bebas	25
3.3.3. Variabel Kontrol	25
3.4. Desain Penelitian	26
3.5. Prosedur Penelitian	26
3.6. Uji Coba Instrumen Penelitian	30
3.6.1. Instrumen penelitain	30
3.7. Teknik Analisa Data	33
3.7.1. Pedoman Penilaian Instrumen Tes	33
3.7.2. Pedoman Penilaian Instrumen Non-Tes	36
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	39
4.1. Hasil Penelitian	39
4.1.1. Deskripsi Data	40
4.1.2. Analisa Data Hasil Penelitian	42
4.1.3. Uji Normalitas	42
4.1.4. Uji Homogenitas	43
4.1.5. Pengujian Hipotesis	44
4.1.6. Grafik Hasil belajar Siswa	45
4.2. Pembahasan dan Hasil Penelitian	47
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	50
5.1. Kesimpulan	50
5.2. Saran	50
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	51