

## DAFTAR ISI

<b>Hal</b>	
<i>Lembar Pengesahan</i>	<i>i</i>
<i>Riwayat Hidup</i>	<i>ii</i>
<i>Abstrak</i>	<i>iii</i>
<i>Kata Pengantar</i>	<i>iv</i>
<i>Daftar Isi</i>	<i>vii</i>
<i>Daftar Tabel</i>	<i>x</i>
<i>Daftar Lampiran</i>	<i>xi</i>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Perumusan Masalah	3
1.5 Tujuan Penelitian	4
1.6 Manfaat Penelitian	4
1.7 Definisi Operasional	5
<b>BAB II TINJAUAN TEORI</b>	
2.1 Kerangka Teoritis	6
2.1.1 Belajar dan Hasil Belajar	6
2.1.2 faktor-faktor yang mempengaruhi Hasil Belajar	8
2.1.3 Model Pembelajaran	9
2.1.4 Pembelajaran Kooperatif	9
2.1.5 Investigasi Kelompok ( <i>Group Investigation</i> )	13
2.1.6 Model Pembelajaran <i>POGIL</i>	17
2.1.7 Media Pembelajaran	21
2.1.8 Lembar Kerja Siswa (LKS)	23

2.2 Materi Ajar	
2.2.1 Pengertian Hidrolisis	24
2.2.2 Jenis Garam dan reaksi Hidrolisis	26
2.2.3 Penentuan Tatapan Hidrolisis (Kh) dan Harga pH Larutan Garam	28
2.3 Kerangka Konseptual	31
2.4 Hipotesis Penelitian	32

### **BAB III METODELOGI PENELITIAN**

3.1 Tempat dan Waktu Penelitian	35
3.2 Populasi dan Sampel Penelitian	35
3.2.1 Populasi dan Sampel	35
3.3 Variabel dan Instrumen Penelitian	35
3.3.1 Variabel Penelitian	35
3.3.2 Instrumen Penelitian	36
3.4 Rancangan dan Desain Penelitian	37
3.5 Prosedur Penelitian	38
3.6 Teknik Pengumpulan Data	40
3.6.1 Validitas Tes	40
3.6.2 Reabilitas Tes	41
3.6.3 Tingkat Kesukaran Soal	41
3.6.4 Daya Pembeda Soal	42
3.7 Teknik Analisis Data	43
3.7.1 Uji Normalitas	43
3.7.2 Uji Homogenitas Data	43
3.7.3 Uji Hipotesis	43
3.7.4 Persen (%) Peningkatkan Hasil Belajar	44

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

4.1 Hasil Penelitian	45
4.1.1 Analisis Data Instrumen Tes	45

4.2 Deskripsi Data Hasil Penelitian	47
4.3 Uji Persyaratan Analisa Data	48
4.3.1 Uji Normalitas Data	49
4.3.2 Uji Homogenitas Data	49
4.3.2.1 Uji Homogenitas Data Hasil Belajar	49
4.4 Uji Hipotesis	50
4.4.1 Pengujian Hipotesis	50
4.5 Peningkatan Hasil Belajar	50
4.6 Pembahasan Hasil Penelitian	51
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Kesimpulan	53
5.2 Saran	53
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	54