

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iii
RIWAYAT HIDUP .....	iv
ABSTRAK .....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	4
1.3 Ruang Lingkup Masalah.....	4
1.4 Batasan Masalah .....	4
1.5 Rumusan Masalah.....	5
1.6 Tujuan Penelitian.....	5
1.7 Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>	<b>7</b>
2.1. Pengertian Belajar .....	7
2.2. Pengertian Hasil Belajar.....	9
2.3. Model PBL dan PjBL.....	10
2.4. Media <i>i-Spring</i> .....	15
2.5. Larutan Elektrolit dan Nonelektrolit .....	17

2.6. Penelitian Relevan.....	20
2.7. Kerangka Berpikir.....	21
2.8. Hipotesis Penelitian.....	22
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>24</b>
3.1. Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
3.2. Populasi dan Sampel .....	24
3.3. Desain dan Variabel Penelitian .....	24
3.4. Definisi Operasional .....	25
3.5. Instrumen Penelitian .....	26
3.6. Teknik Pengumpulan Data.....	30
3.7. Prosedur Penelitian .....	31
3.8. Teknik Analisis Data.....	34
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>36</b>
4.1 Analisis Instrumen Penelitian .....	36
4.2 Deskripsi Data Hasil Penelitian .....	38
4.3 Analisis Data Hasil Belajar Siswa pada Aspek Kognitif.....	38
4.4 Analisis Data Hasil Belajar Siswa pada Aspek Afektif.....	41
4.5 Analisis Data Hasil Belajar Siswa pada Aspek Psikomotorik .....	44
4.6 Uji N-Gain.....	46
4.7 Pembahasan.....	46
<b>BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>51</b>
5.1 Simpulan .....	51
5.2 Saran .....	52
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>53</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>57</b>