

## DAFTAR ISI

	<i>hal</i>
LEMBAR PENGESAHAN .....	i
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS .....	iii
RIWAYAT HIDUP.....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	5
1.3 Ruang Lingkup .....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Rumusan Masalah .....	6
1.6 Tujuan Penelitian.....	6
1.7 Manfaat Penelitian .....	7
1.8 Definisi Operasional .....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
2.1 Kerangka Teoritis .....	8
2.1.1 Hasil Belajar.....	8
2.1.2 Aktivitas Belajar.....	9
2.1.3 Model Pembelajaran.....	11
2.1.4 Model Project Based Learning (PjBL).....	12
2.1.5 Model Discovery Learning (DL) .....	15
2.1.6 Ikatan Kimia.....	17
2.2 Penelitian Yang Relevan .....	22

2.3 Kerangka Berpikir .....	23
2.4 Hipotesis.....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>26</b>
3.1 Lokasi Dan Waktu Penelitian.....	26
3.2 Jenis Penelitian .....	26
3.3 Populasi Dan Sampel.....	26
3.4 Variabel Penelitian .....	26
3.5 Disain Penelitian.....	27
3.6 Teknik Pengumpulan Data .....	27
3.7 Prosedur Penelitian .....	28
3.8 Instrumen Penelitian .....	31
3.9 Analisis Data .....	34
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>37</b>
4.1 Analisis Data Instrumen Tes.....	37
4.1.1 Validitas .....	37
4.1.2 Tingkat Kesukaran .....	37
4.1.3 Daya Beda .....	38
4.1.4 Reliabilitas .....	38
4.2 Deskriptif Data Hasil Penelitian .....	38
4.2.1 Hasil Belajar Siswa .....	39
4.2.2 Aktivitas Belajar Siswa.....	40
4.3 Analisis Data Hasil Penelitian .....	42
4.3.1 Uji Normalitas .....	43
4.3.2 Uji Homogenitas .....	43
4.3.3 Uji Hipotesis .....	44
4.4 Pembahasan .....	46
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>54</b>
5.1 Kesimpulan.....	54
5.2 Saran .....	54
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>56</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>61</b>