

## DAFTAR ISI

	<i>Hal</i>
<b>Lembar Motto dan Persembahan .....</b>	<b>i</b>
<b>Lembar Pengesahan .....</b>	<b>ii</b>
<b>Halaman Pernyataan Orisinalitas .....</b>	<b>ii</b>
<b>Halaman Persetujuan Publikasi .....</b>	<b>iv</b>
<b>Riwayat Hidup .....</b>	<b>v</b>
<b>Abstrak .....</b>	<b>vi</b>
<b>Abstract .....</b>	<b>vii</b>
<b>Kata Pengantar .....</b>	<b>viii</b>
<b>Daftar Isi .....</b>	<b>x</b>
<b>Daftar Gambar .....</b>	<b>xii</b>
<b>Daftar Tabel .....</b>	<b>xiii</b>
<b>Daftar Lampiran .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	7
1.3. Ruang Lingkup.....	7
1.4. Rumusan Masalah .....	7
1.5. Batasan Masalah .....	8
1.6. Tujuan Penelitian .....	8
1.7. Manfaat Penelitian .....	9
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	<b>10</b>
2.1. Penelitian dan Pengembangan ( <i>Research and Development</i> ).....	10
2.2. Bahan Ajar .....	16
2.3. Modul .....	19
2.4. Project Based Learning (PjBL).....	26
2.5. Kemampuan Berpikir Kritis.....	29
2.6. Kemampuan Pemecahan Masalah .....	33
2.7. Hasil Belajar Kognitif .....	34

2.8. Perkembangan Hewan .....	36
2.9. Kerangka Berpikir.....	39
2.10. Hipotesis Penelitian.....	40
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>42</b>
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	42
3.2. Populasi, Sampel dan Validator Penelitian .....	42
3.3. Desain dan Variabel Penelitian .....	43
3.4. Definisi Operasional .....	44
3.5. Teknik Pengumpulan Data.....	46
3.6. Instrumen Penelitian .....	46
3.7. Prosedur Penelitian .....	52
3.8. Analisis Data.....	55
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>58</b>
4.1. Hasil Penelitian .....	58
4.1.1. Proses Pengembangan Modul Pembelajaran Berbasis PjBL .....	58
4.1.2. Pengaruh Modul terhadap Keterampilan Berpikir Kritis .....	74
4.2.3. Pengaruh Modul terhadap Kemampuan Pemecahan Masalah...	76
4.2.4. Pengaruh Modul terhadap Hasil Belajar Kognitif.....	79
4.2. Pembahasan.....	81
4.3. Keterbatasan Penelitian.....	88
<b>BAB V KESIMPULAN .....</b>	<b>89</b>
5.1. Kesimpulan .....	89
5.2. Saran .....	90
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>91</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>98</b>