

## DAFTAR ISI

	Halaman
ABSTRAK .....	i
ABSTRACT .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang Masalah .....	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	5
1.3. Batasan Masalah .....	6
1.4. Rumusan Masalah .....	6
1.5. Tujuan Penelitian .....	7
1.6. Manfaat Penelitian .....	7
1.7. Hasil yang Diharapkan.....	8
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
2.1. Belajar dengan Melakukan ( <i>Learning by Doing</i> ).....	9
2.2. Hakikat Lembar Kerja Siswa (LKS) .....	11
2.3. Manfaat dan Tujuan LKS .....	12
2.4. Syarat- syarat Penyusunan LKS .....	14
2.5. Pengembangan LKS .....	16
2.6. Hakikat Literasi Sains .....	19
2.7. Komponen Literasi Sains .....	23
2.8. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Literasi Sains .....	25
2.9. Keterampilan Proses Sains .....	25
2.10. Materi Pembelajaran Biologi Kelas XI semester 2 .....	27
2.11. Penelitian yang Relevan .....	31
2.12. Kerangka Berpikir .....	33
<b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>	
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	35
3.2. Subjek Penelitian .....	35
3.3. Model Pengembangan.....	35
3.4. Prosedur Pengembangan.....	35
3.5. Instrumen Pengumpulan Data.....	39
3.6. Teknik Pengumpulan Data.....	39
3.7. Jenis Data.....	40
3.8. Teknik Analisis Data .....	41
3.9. Analisis Deskriptif .....	41

#### **BAB IV. HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN**

4.1. Deskripsi Produk Awal .....	43
4.2. Penyajian Data Hasil Penelitian .....	45
4.2.1. Data Hasil Validasi Tim Ahli Materi dan Ahli Desain .....	45
4.2.2. Hasil Penilaian oleh Guru Bidang Studi Biologi .....	49
4.2.3. Hasil Uji Coba Perorangan, Kelompok Kecil, dan Lapangan Terbatas..	51
4.3. Analisis Data Produk .....	56
4.3.1. Analisis Data Hasil Penilaian oleh Tim Ahli Materi dan Ahli Desain ...	58
4.3.2. Analisis Data Hasil Penilaian oleh Guru Biologi.....	59
4.3.3. Analisis Hasil Uji Perorangan, Kelompok Kecil, Lapangan Terbatas....	61
4.4. Revisi Produk .....	61
4.5. Pembahasan Hasil Penelitian .....	63
4.6. Keterbatasan Penelitian .....	68

#### **BAB V. SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN SARAN**

5.1. Simpulan .....	69
5.2. Implikasi.....	69
5.3. Saran.....	70

<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	71
-----------------------------	----

<b>LAMPIRAN</b> .....	72
-----------------------	----

