

DAFTAR ISI

	Halaman
Halaman Persetujuan Pembimbing	i
Halaman Pernyataan Karya Sendiri	ii
Abstrak	iii
Kata Pengantar	iv
Daftar Isi.....	vi
Daftar Tabel	viii
Daftar Gambar.....	ix
Daftar Lampiran	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah	6
1.3 Tujuan Pengembangan	6
1.4 Spesifikasi Pengembangan.....	7
1.5 Pentingnya Pengembangan	7
1.6 Asumsi dan Keterbatasan Pengembangan.....	8
1.7 Definisi Istilah	9
BAB II KAJIAN TEORETIK	
2.1 Kajian Teori dan Hasil Penelitian yang Relevan.....	10
2.1.1 Kajian Teori.....	10
A. Pengertian Belajar	10
B. Teori Belajar	12
C. Sumber Belajar.....	15
D. Majalah.....	19
E. <i>Software 3D Pageflip Professional</i>	23
F. Berbasis Kontekstual.....	26
G. Peranan Insecta	27
2.1.2 Hasil Penelitian yang Relevan.....	38
2.2 Kerangka Berpikir	38
BAB III METODE PENELITIAN	
3.1 Model Pengembangan	40
3.2 Prosedur Pengembangan	41
3.3 Subjek Uji Coba	45
3.4 Jenis Data dan Sumber Data	46
3.5 Instrumen Pengumpulan Data	46
3.6 Teknik Analisis Data.....	50
BAB IV HASIL PENGEMBANGAN DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil Pengembangan	56
4.1.1 Prosedur Pengembangan	57
4.2 Analisis Data	78
4.2.1 Analisis Data Ahli Materi	79
4.2.2 Analisis Data Ahli Media.....	80
4.2.3 Analisis Data Respon Guru Bidang Studi.....	81
4.2.4 Analisis Data Ujicoba Kelompok Kecil.....	82
4.2.5 Analisis Data Ujicoba Kelompok Besar	82

4.3 Revisi Produk.....	83
4.3.1 Revisi Berdasarkan Saran Ahli Materi.....	83
4.3.2 Revisi Berdasarkan Saran Ahli Media	88
4.3.3 Revisi Berdasarkan Saran Penguji	95
4.4 Pembahasan.....	97
4.4.1 Validasi Ahli Materi.....	97
4.4.2 Validasi Ahli Media	98
4.4.3 Respon Guru Bidang Studi.....	99
4.4.4 Respon Siswa Kelompok Kecil.....	100
4.4.5 Respon Siswa Kelompok Besar	101
4.4.6 Kelebihan Dan Kekurangan Produk.....	102
BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI DAN SARAN	
5.1 Simpulan	104
5.2 Implikasi.....	105
5.3 Saran	106
DAFTAR RUJUKAN	107
LAMPIRAN.....	110

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
3.1 Kisi-kisi Angket Analisis Kebutuhan	47
3.2 Kisi-kisi Angket Validasi Ahli Media	47
3.3 Kisi-kisi Angket Validasi Ahli Materi	48
3.4 Kisi-kisi Angket Penilaian Guru	48
3.5 Kisi-kisi Angket Respon Siswa	49
3.6 Tabel Klasifikasi Berdasarkan Rerata Skor Ahli Media	52
3.7 Tabel Klasifikasi Berdasarkan Rerata Skor Ahli Materi	52
3.8 Tabel Klasifikasi Berdasarkan Rerata Skor Respon Guru	53
3.9 Tabel Rentang Persentase Dan Kriteria Kualitatif	54
3.10 Tabel Klasifikasi Berdasarkan Rerata Skor Respon Siswa Kelompok Kecil	54
3.11 Tabel Klasifikasi Berdasarkan Rerata Skor Respon Siswa Kelompok Besar	55
4.1 Tabel Tahap Validasi Oleh Ahli Materi	64
4.2 Tabel Tahap Validasi Oleh Ahli Media	66
4.3 Tabel Hasil Angket Respon Guru Bidang Studi Biologi	68
4.4 Tabel Hasil Ujicoba Kelompok Kecil	71
4.5 Tabel Hasil Ujicoba Kelompok Besar	75

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Lebah Sebagai Suatu Polinator	29
2.2 Penggunaan <i>Drosophilla sp.</i> Dalam Praktikum Genetika	32
2.3 <i>Apis mellifica</i>	33
2.4 (a) ulat sutra (b) <i>Bombyx mori</i>	34
2.5 (a) lebah (b) kupu-kupu	34
2.6 (a) <i>Copris sp.</i> (b) <i>Nicrophorus humator</i>	35
2.7 <i>Musca domestica</i>	35
2.8 <i>Aedes aegypti</i>	36
2.9 <i>Planacoccus lilacinus</i>	37
2.10 <i>Tineola bisselliella</i>	37
2.11 Kerangka Berpikir	39
3.1 Tahapan Model ADDIE	41
4.1 Tampilan Cover Produk Yang Dikembangkan	60
4.2 Tampilan Halaman Materi Produk Yang Dikembangkan	61
4.3 Persentase Skor Validasi Materi Per-Tahap	80
4.4 Persentase Skor Validasi Media Per-Tahap	81
4.5 Persentase Skor Uji Lapangan	83
4.6 Revisi penulisan nama ilmiah	84
4.7 Revisi Penambahan Materi	85
4.8 Revisi Penambahan Video	86
4.9 Revisi Penggantian Gambar Pohon	87
4.10 Revisi Spasi	88
4.11 Revisi Kombinasi Warna	89
4.12 Revisi Ukuran Tulisan	90
4.13 Revisi Ukuran Gambar	91
4.14 Revisi Keterangan Pada Video	92
4.15 Revisi Kombinasi Tulisan Dan Background	93
4.16 Revisi Petunjuk Penggunaan	94
4.17 Revisi Kekonsistenan Tulisan	95
4.18 Revisi Penulisan Nama Ilmiah	96
4.19 Revisi Penulisan Sesuai SPOK	97

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Hasil Wawancara Analisis Kebutuhan.....	110
2. Daftar Nilai Pengetahuan Siswa	114
3. Silabus Pembelajaran Biologi	115
4. Lembar Validasi Ahli Materi	117
5. Lembar Validasi Ahli Media	123
6. Lembar Penilaian Guru	127
7. Lembar Ujicoba Kelompok Kecil	130
8. Lembar Ujicoba Kelompok Besar	133
9. Dokumentasi Lapangan	136
10. Tampilan Produk Yang Dikembangkan	137
11. Daftar Riwayat Hidup	140