

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI ILMIAH	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
PRAKATA.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
ABSTRAK.....	xviii
ABSTRACT.....	xx
المخلص.....	xxii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah.....	6
C. Batasan Masalah	7
D. Rumusan Masalah.....	7
E. Tujuan Penelitian	7
F. Spesifikasi Produk yang Diharapkan	8
G. Kegunaan penelitian.....	9
H. Penegasan Istilah.....	10
BAB II LANDASAN TEORI	15
A. Kajian Teori	15
B. Kerangka Berfikir	28
C. Penelitian Terdahulu	31
BAB III METODE PENELITIAN	42
A. Desain Penelitian dan Pengembangan	42
B. Model Pengembangan.....	43
C. Prosedur Pengembangan.....	44
D. Teknik Pengumpulan Data.....	62

E. Teknik Analisis Data.....	63
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	70
A. Hasil Analisis (<i>Analyze</i>).....	70
B. Hasil Desain (<i>Design</i>).....	72
C. Hasil Tahap Pengembangan (<i>Development</i>).....	92
D. Hasil Tahap Implementasi (<i>implementation</i>).....	110
E. Hasil Tahap Evaluasi (<i>Evaluation</i>).....	115
BAB V PEMBAHASAN	121
A. Morfologi Udang Air Tawar di Sawah Tambak Desa Ngujungrejo Turi Lamongan	121
B. Kevalidan Sumber Belajar <i>E-Booklet</i> Morfologi Udang Air Tawar di Sawah Tambak Desa Ngujungrejo Turi Lamongan.	127
C. Kepraktisan Sumber Belajar <i>E-Booklet</i> Morfologi Udang Air Tawar di Sawah Tambak Desa Ngujungrejo Turi Lamongan.	128
D. Keefektifan Sumber Belajar <i>E-Booklet</i> Morfologi Udang Air Tawar Disawah Tambak Desa Ngujungrejo Turi Lamongan	129
BAB VI PENUTUP	132
A. Kesimpulan	132
B. Saran	133
DAFTAR PUSTAKA.....	135
LAMPIRAN-LAMPIRAN	141

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Kerangka Berpikir	30
Tabel 2. 2 Persamaan Dan Perbedaan Dengan Penelitian Terdahulu	37
Tabel 3. 1 Angket Analisis Kebutuhan Mahasiswa.....	45
Tabel 3. 2 Alat Dan Bahan Penelitian	52
Tabel 3. 3 Tally Sheet Identifikasi Udang Air Tawar	53
Tabel 3. 4 Tally Sheet Faktor Abiotik	53
Tabel 3. 5 Instrumen Validasi Ahli Materi.....	57
Tabel 3. 6 Instrumen Validasi Ahli Media	57
Tabel 3. 7 Instrumen Angket Uji Kepraktisan E- Booklet	59
Tabel 3. 8 Desain Uji Coba Produk.....	61
Tabel 3. 9 Kriteria kelayakan e-Booklet.....	64
Tabel 3. 10 Kriteria Nilai N-Gain	67
Tabel 3. 11 Kategori Tafsiran Efektifitas N-Gain	68
Tabel 4. 1 Hasil Analisis Rencana Pembelajaran Semester (RPS)	70
Tabel 4. 2 Hasil Analisis Angket Mahasiswa.....	71
Tabel 4. 3 Indikator Faktor Lingkungan	73
Tabel 4. 4 Hasil Pengamatan Karakteristik Morfologi Udang Vaname.....	75
Tabel 4. 5 Story Board E-Booklet Morfologi Udang Vaname.....	85
Tabel 4. 6 Hasil Validasi Ahli Materi	104
Tabel 4. 7 Hasil Validasi Ahli Media.....	106
Tabel 4. 8 Hasil Uji Kepraktisan Oleh Mahasiswa	109
Tabel 4. 9 Hasil Pre-test dan Post-test.....	111
Tabel 4. 10 Hasil Ui Normalitas.....	113
Tabel 4. 11 Hasil Uji Wilcoxon.....	113
Tabel 4. 12 Hasil Uji N-Gain	114
Tabel 4. 13 Saran Dan Rekomendasi Ahli Materi Dan Ahli Media.....	116

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Morfologi Udang	20
Gambar 2. 2 Sawah Tambak saat Musim Penghujan	25
Gambar 2. 3 Sawah Tambak saat Musim Kemarau	26
Gambar 3. 1 Tahap Pengembangan Model ADDIE	43
Gambar 3. 2 Peta Lokasi	47
Gambar 4. 1 Morfologi Udang	75
Gambar 4. 2 Mata Udang Vaname	77
Gambar 4. 3 Antennula.....	77
Gambar 4. 4 Antena.....	78
Gambar 4. 5 Antenal Flagellum	79
Gambar 4. 6 Third Maxilliped.....	79
Gambar 4. 7 Pereopoda (kaki jalan)	80
Gambar 4. 8 Rostrum	81
Gambar 4. 9 Carapace	81
Gambar 4. 10 Abdomen	82
Gambar 4. 11 Pleopoda (kaki renang)	83
Gambar 4. 12 Uropoda	83
Gambar 4. 13 Telson	84
Gambar 4. 14 Desain Cover	92
Gambar 4. 15 Desain Kata Pengantar.....	93
Gambar 4. 16 Desain Daftar Isi	93
Gambar 4. 17 Desain Ayat Al-Qur'an.....	94
Gambar 4. 18 Desain Profil Desa Ngujungrejo Turi Lamongan.....	94
Gambar 4. 19 Desain Pengertian Sawah Tambak	95
Gambar 4. 20 Desain Pengenalan Udang di Sawah Tambak	95
Gambar 4. 21 Desain Cover Pembatas	96
Gambar 4. 22 Desain Klasifikasi.....	96
Gambar 4. 23 Desain Morfologi.....	97
Gambar 4. 24 Desain Bagian Kepala (carapace dan rostum)	97
Gambar 4. 25 Desain Bagian Kepala (third maxilliped dan mata).....	98

Gambar 4. 26 Desain Bagian Kepala (periopoda dan antenula flagellum)	98
Gambar 4. 27 Desain Bagian Kepala (antenna dan antenula)	99
Gambar 4. 28 Desain Bagian Perut (pleopoda dan uropoda)	99
Gambar 4. 29 Desain Bagian Perut (telson dan abdomen).....	100
Gambar 4. 30 Desain Fisiologi Udang Vaname	100
Gambar 4. 31 Desain Habitat Udang.....	101
Gambar 4. 32 Desain Peranan Udang Vaname	101
Gambar 4. 33 Desain video sawah tambak & morfologi udang.....	102
Gambar 4. 34 Desain Glosarium	102
Gambar 4. 35 Desain Daftar Pustaka.....	103
Gambar 4. 36 Desain Profil Penulis	103
Gambar 4. 37 Diagram Hasil Pre-test dan Post-test	112
Gambar 4. 38 Hasil Revisi Tulisan.....	117
Gambar 4. 39 Hasil Revisi Warna Tulisan	118
Gambar 4. 40 Hasil Revisi Nomor Gambar dan Sumber	118
Gambar 4. 41 Hasil Revisi Glosarium.....	119
Gambar 4. 42 Hasil Revisi Daftar Pustaka	120

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil Angket Kebutuhan.....	142
Lampiran 2. Surat Izin Penelitian.....	145
Lampiran 3. Surat Izin Peminjaman Laboratorium.....	146
Lampiran 4. Surat Pengantar Validasi Ahli Materi.....	147
Lampiran 5. Surat Pengantar Validasi Media	148
Lampiran 6. Hasil Validasi Ahli Materi.....	149
Lampiran 7. Hasil Validasi Ahli Media	152
Lampiran 8. Hasil Uji Kepraktisan	155
Lampiran 9. Kisi-kisi Soal Pre-Test dan Post-Test	159
Lampiran 10. Soal Dan Kunci Jawaban Pre-Test & Post-Test	160
Lampiran 11. Hasil Uji Pre-Test dan Post-Test	163
Lampiran 12. Hasil Uji SPSS	164
Lampiran 13. Dokumentasi Penelitian	165
Lampiran 14. Konsultasi Bimbingan Skripsi	166
Lampiran 15. Laporan Selesai Bimbingan Skripsi.....	168
Lampiran 16. Biodata Penulis	169