

DAFTAR ISI

Halaman sampul	i
Halaman Judul	ii
Lembar Persetujuan	iii
Lembar Pengesahan	iv
Pernyataan Keaslian	v
Motto	vi
Halaman Persembahan	vii
Prakata	viii
Daftar Isi	xi
Daftar Tabel	xiii
Daftar Gambar	xv
Daftar Lampiran	xvii
Abstrak	xviii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian dan Pengembangan	6
D. Hipotesis Produk	6
E. Kegunaan Penelitian	7
F. Penegasan Istilah	7
G. Sistematika Pembahasan	11

BAB II LANDASAN TEORI DAN KERANGKA BERFIKIR

A. Deskripsi Teori	13
1. Penelitian Pengembangan	16
2. <i>Booklet</i>	22
3. Biodiversitas <i>Crustacea</i>	23
4. Sumber Belajar	43
B. Penelitian Terdahulu	46

C. Kerangka Berfikir	49
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Metode Penelitian Tahap I	51
1. Jenis dan Desain Penelitian	51
2. Subyek Penelitian	52
3. Teknik Pengumpulan Data	53
4. Prosedur Penelitian	53
5. Instrumen Penelitian	54
6. Analisis Data	57
B. Metode Penelitian Tahap II	60
1. Model Rancangan Desain dan Pengembangan	60
2. Teknik Pengumpulan Data	67
3. Instrumen Penelitian	68
4. Teknik Analisis Data	74
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	
A. Faktor yang Mempengaruhi <i>Crustacea</i> di Pantai Pacar	76
B. Tingkat Keanekaragaman <i>Crustacea</i> di Pantai Pacar Berdasarkan Indeks <i>Shanon Wiener</i>	81
1. Identifikasi Jenis <i>Crustacea</i> di Pantai Pacar	81
2. Hasil Analisis Tingkat Keanekaragaman <i>Crustacea</i>	95
C. Pengembangan Serta Hasil Validasi <i>Booklet</i>	98
1. Analisis (<i>Analisis</i>)	98
2. Desain (<i>Design</i>)	102
3. Pengembangan (<i>Development</i>)	108
4. Implementasi	113
5. Evaluasi	122
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	127
B. Saran	129
DAFTAR PUSTAKA	130
LAMPIRAN-LAMPIRAN	135

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Persamaan dan Perbedaan dengan Peneliti Terdahulu	45
Tabel 3.1 Alat dan Bahan yang digunakan saat Penelitian Lapangan	50
Tabel 3.2 Lembar Pengambilan Sampel	51
Tabel 3.3 Lembar Observasi Parameter Fisik	51
Tabel 3.4 Pedoman Identifikasi <i>Crustacea</i>	52
Tabel 3.5 Nama Dosen Validator	61
Tabel 3.6 Kisi-kisi Instrumen Ahli Materi	63
Tabel 3.7 Instrumen Kelayakan Ahli Materi	64
Tabel 3.8 Kisi-kisi Instrumen Ahli Media	65
Tabel 3.9 Instrumen Kelayakan Ahli Media	66
Tabel 3.10 Kisi-kisi Instrumen Lembar Respon Mahasiswa	67
Tabel 3.11 Instrumen Lembar Respon Mahasiswa	67
Tabel 3.12 Interpretasi Kategori Penilaian Validasi	69
Tabel 4.1 Hasil Penelitian Gastropoda serta Faktor Abiotiknya	70
Tabel 4.2 Faktor Abiotik Pantai Pacar Keseluruhan	73
Tabel 4.3 Identifikasi dan Jenis <i>Crustacea</i> di Pantai Pacar	75
Tabel 4.4 Keanekaragaman Jenis <i>Crustacea</i> di Pantai Pacar	84
Tabel 4.5 Hasil Penghitungan dengan <i>Shannon-Wiener</i> Stasiun I	88
Tabel 4.6 Hasil Penghitungan dengan <i>Shannon-Wiener</i> Stasiun II	88
Tabel 4.7 Hasil Penghitungan dengan <i>Shannon-Wiener</i> Stasiun III	89
Tabel 4.8 Hasil Penghitungan <i>Shannon-Wiener</i> Ketiga Stasiun	90
Tabel 4.9 Indeks Keanekaragaman Jenis, Indeks Kemerataan, Indeks Kekayaan <i>Cruustacea</i>	90
Tabel 4.10 RPS Mata Kuliah Zoologi	93
Tabel 4.11 Hasil Uji Kelayakaan <i>Booklet</i> Ahli Materi	100
Tabel 4.12 Hasil Presentase Uji Kelayakaan Ahli Materi	101
Tabel 4.13 Hasil Uji Kelayakaan <i>Booklet</i> Ahli Media	103
Tabel 4.14 Hasil Presentase Uji Kelayakaan Ahli Media	103

Tabel 4.15 Instrumen Lembar Respon Mahasiswa A	104
Tabel 4.16 Hasil Presentasi Respon Mahasiswa A	105
Tabel 4.17 Instrumen Lembar Respon Mahasiswa B	106
Tabel 4.18 Hasil Presentasi Respon Mahasiswa B	106
Tabel 4.19 Instrumen Lembar Respon Mahasiswa C	107
Tabel 4.20 Hasil Presentasi Respon Mahasiswa C	108
Tabel 4.21 Instrumen Lembar Respon Mahasiswa D	108
Tabel 4.22 Hasil Presentasi Respon Mahasiswa D	109
Tabel 4.23 Hasil Kelayakan Sumber Belajar <i>Booklet</i>	110

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Morfologi Kepiting dan Kelomang	26
Gambar 2.2 Perubahan Struktur Morfologi Kepiting	27
Gambar 2.3 Struktur Morfologis Tubuh Kepiting	28
Gambar 2.4 Bagian Permukaan <i>Karapaks</i> Kepiting	29
Gambar 2.5 Bentuk Tutup Abdomen Kepiting	30
Gambar 2.6 Bentuk dan Bagian Kaki Kepiting	32
Gambar 2.7 Bagian Mulut Kepiting	34
Gambar 2.8 Bagian Antene Kepiting	35
Gambar 2.9 Morfologi Mata pada Kepiting	36
Gambar 2.10 Morfologi Irisan Melintang pada Mata Kepiting.....	37
Gambar 2.11 Bagan Kerangka Berfikir	47
Gambar 3.1 Denah <i>Belt Transek</i>	49
Gambar 3.2 Bagan Pengembangan model ADDIE	56
Gambar 4.1 <i>Clibanarius englaucus</i>	76
Gambar 4.2 <i>Clibanarius virescens</i>	77
Gambar 4.3 <i>Calcinus elegans</i>	79
Gambar 4.4 <i>Calcinus laevimanus</i>	80
Gambar 4.5 <i>Eriphia scarbicula</i>	82
Gambar 4.6 <i>Schizophrys sp</i>	83
Gambar 4.7 Diagram Jumlah Spesies Stasiun I	85
Gambar 4.8 Diagram Jumlah Spesies Stasiun II	86
Gambar 4.9 Diagram Jumlah Spesies Stasiun III	87
Gambar 4.10 Desain <i>Cover Booklet</i>	95
Gambar 4.11 Bagian Pendahuluan <i>Booklet</i>	96
Gambar 4.12 Bagian Isi <i>Booklet</i>	97
Gambar 4.13 Bagian Penutup <i>Booklet</i>	99
Gambar 4.14 Revisi Perubahan Letak dan Gambar	113
Gambar 4.15 Revisi Penulisan Daftar Pustaka	114

Gambar 4.16 Revisi Nomor Halaman	114
Gambar 4.17 Revisi Pengurangan Gambar	115
Gambar 4.18 Revisi Merapikan Rata Kanan Kiri	116

\

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian	125
Lampiran 2 Kartu Penelitian di Laboratorium	126
Lampiran 3 Form Konsultasi Pembimbingan Penulisan Skripsi	127
Lampiran 4 Surat Keterangan Bimbingan Selesai Skripsi	129
Lampiran 5 Hasil Cek Plagiasi	130
Lampiran 6 Lembar Validasi Produk untuk Ahli Materi	131
Lampiran 7 Lembar Validasi Produk untuk Ahli Media	137
Lampiran 8 Lembar Subyek Uji Coba	149
Lampiran 9 Tabel Identifikasi Spesies	151
Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian	153
Lampiran 11 Produk	151
Lampiran 12 Biodata Penulis	184