

DAFTAR ISI

Halaman Judul	ii
Pernyataan Keaslian	iii
Lembar Persetujuan	iv
Lembar Pengesahan	v
Surat Pernyataan Kesiapan Publikasi	vi
Motto	vii
Persembahan	viii
Prakata	ix
Daftar Isi	xi
Daftar Tabel	xiv
Daftar Gambar	xv
Daftar Lampiran	xvii
Abstrak	xviii
Abstract	xx
المخلص	xxii

BAB I PENDAHULUAN

A. Latar Belakang Masalah	1
B. Perumusan Masalah	8
1. Identifikasi dan Pembatasan Masalah	8
2. Pertanyaan Penelitian	9
C. Tujuan Penelitian	9
D. Spesifikasi Produk	10
E. Kegunaan Penelitian	10
1. Kegunaan Teoritis	10
2. Kegunaan Praktis	11
F. Penegasan Istilah	12
1. Penegasan Konseptual	12
2. Penegasan Operasional	13
G. Sistematika Pembahasan	14

BAB II LANDASAN TEORI DAN KERANGKA BERPIKIR

A. Deskripsi Teori.....	17
1. Keanekaragaman	17
2. Faktor Lingkungan yang Mempengaruhi Keanekaragaman Capung.....	18
3. Capung	20
4. Telaga Aqua Sendang Tulungagung	28
5. Media Pembelajaran.....	29
6. Katalog	31
B. Penelitian Terdahulu	32
C. Paradigma Penelitian.....	36

BAB III METODE PENELITIAN

A. Langkah-Langkah Penelitian	38
B. Metode Penelitian Tahap I (Penelitian Kualitatif).	42
1. Jenis dan Desain Penelitian	42
2. Populasi dan Sampel	46
3. Teknik Pengumpulan Data	47
4. Instrumen Penelitian.....	49
5. Analisis Data	51
C. Penelitian Tahap 2 (Pengembangan Produk)	52
1. Model Rancangan Desain Eksperimen untuk Menguji.....	52
2. Validasi dan Uji Coba	55
3. Teknik Pengumpulan Data	56
4. Instrumen Penelitian.....	57
5. Teknik Analisis Data	65

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Hasil Penelitian Tahap I.....	68
1. Jenis-Jenis Odonata yang ditemukan di Lokasi Penelitian	68
2. Klasifikasi Spesies Capung (Odonata) di Kawasan Telaga Aqua.....	70
3. Hasil Pengukuran Faktor Abiotik pada Setiap Lokasi Pengamatan.....	83
4. Indeks Keanekaragaman Spesies (H').....	85

B. Pembahasan Tahap I.....	86
1. Keanekaragaman di Lokasi A (Jauh dari Pemukiman Warga)	87
2. Keanekaragaman di Lokasi B (Dekat Perkebunan Warga).....	90
3. Keanekaragaman di Lokasi C (Dekat Pemukiman Warga)	93
C. Hasil Penelitian Tahap II.....	95
1. Tahap Analisis (<i>Analysis</i>).....	96
2. Tahap Desain (<i>Design</i>).....	97
3. Tahap Pengembangan (<i>Development</i>).....	116
D. Pembahasan Penelitian Tahap II	122
BAB V PENUTUP	
A. Kesimpulan	130
B. Saran.....	131
Daftar Pustaka	133
Lampiran-lampiran	140