

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	ii
ABSTRAK	iii
KATA PENGANTAR.....	v
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Rumusan Masalah	4
1.3. Definisi Operasional	4
1.4. Tujuan Penelitian	6
1.5. Kegunaan Penelitian	6
1.1.1. Kegunaan Teoritis.....	6
1.1.2. Kegunaan Praktis.....	6
BAB II TINJAUAN TEORITIS	6
2.1. Kajian Pustaka	7
2.1.1. Keanekaragaman.....	7
2.1.2. Capung.....	7
2.1.3. Morfologi Capung (Ordo Odonata).....	8
2.1.4. Perilaku Odonata	12
2.1.5. Siklus Hidup Capung.....	14
2.1.6. Habitat Capung	15
2.1.7. Manfaat Capung	16
2.1.8. Klasifikasi Capung	16
2.1.9. Ordo Odonata	17
2.1.10. Makanan Capung.....	21

2.1.11. Kemampuan Terbang Capung.....	22
2.1.12. Identifikasi Capung	22
2.1.13. Bioindikator.....	26
2.1.14. Sumber Belajar	26
2.1.15. Pemanfaatan <i>Booklet</i> sebagai Sumber Belajar Biologi	27
2.2. Hasil Penelitian yang Relevan	28
2.3. Kerangka Berpikir.....	29
2.4. Pertanyaan Penelitian.....	31
BAB III PROSEDUR PENELITIAN	31
3.1. Metode Penelitian	31
3.2. Fokus Penelitian.....	32
3.3. Sumber data Penelitian	32
3.3.1. Sumber data Primer	32
3.3.2. Sumber data Sekunder	32
3.4. Metodologi Penelitian.....	32
3.5. Langkah-langkah Penelitian.....	33
3.6. Teknik Pengumpulan Data.....	37
3.7. Instrumen Penelitian	39
3.8. Teknik Pengolahan dan Analisis Data	40
3.9. Waktu dan Tempat Penelitian.....	41
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	44
4.1. Hasil Pengamatan Capung di daerah Sekitar Gede.....	44
4.2. Komposisi Capung di Situ Gede.....	53
4.3. Hasil pengamatan indeks Keanekaragaman dan Indeks Keseragaman	59
4.4. Hasil Data Klimatik di Situ Gede Kota Tasikmalaya	62
4.5. Pemanfaatan Capung sebagai Sumber Belajar Biologi.....	66
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	68
5.1. Simpulan	68
5.2. Saran	68
DAFTAR PUSTAKA	69
LAMPIRAN.....	79

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Pembeda Utama Antara Kedua Sub Ordo.....	22
Tabel 3.1 Alat Dan Bahan Yang Digunakan Dalam Penelitian.....	34
Tabel 3.2 Pengamatan Parameter Lingkungan.....	39
Tabel 3.3 Hasil Pengamatan Capung	39
Tabel 3.4 Jadwal Kegiatan	43
Tabel 4.1 Klasifikasi dan Hasil pengamatan di lapangan	44
Tabel 4.2 Daftar Kehadiran Jenis Capung	58
Tabel 4.3 Hasil Perhitungan Indeks Keanekaragaman dan Keseragaman.....	59
Tabel 4.4 Indeks Keanekaragaman (H') Jenis Capung	60
Tabel 4.5 Keseragaman (E) Jenis Capung	61
Tabel 4.6 Data Klimatik Situ Gede	62

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Keanekaragaman Capung.....	8
Gambar 2.2 Morfologi Anisoptera dan Zygoptera.....	9
Gambar 2.3 Morfologi Nimfa	11
Gambar 2.4 Perilaku Reproduksi Capung.....	13
Gambar 2.5 Daur Hidup Capung	14
Gambar 2.6 Habitat Capung.....	16
Gambar 2.7 Capung Jantan	23
Gambar 2.8 Capung Betina.....	23
Gambar 3.1 Peta Lokasi Penelitian	42
Gambar 4.1 Capung Sambar Hijau	45
Gambar 4.2 Capung Sambar Garis Hitam.....	47
Gambar 4.3 Gambar Capung Kembara.....	48
Gambar 4.4 Capung Perut Pipih.....	50
Gambar 4.5 Capung Jarum Sawah.....	51
Gambar 4.6 Kondisi Stasiun 1	53
Gambar 4.7 Diagram Capung Stasiun 1 (Area Pertanian).....	54
Gambar 4.8 Kondisi Stasiun 2	54
Gambar 4.9 Diagram Capung Stasiun 2 (Area Sungai).....	55
Gambar 4.10 Kondisi Stasiun 3	56
Gambar 4.11 Diagram Capung Stasiun 3 (Area Taman).....	57
Gambar 4.12 Contoh Booklet	67

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Instrumen Penelitian	79
Lampiran 2 Hasil Data Penelitia	82
Lampiran 3 Pengolahan Data	85
Lampiran 4 Administrasi Penelitian.....	89