

## DAFTAR ISI

<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xiii</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN°</b> .....	<b>14</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	14
1.2 Rumusan Masalah .....	19
1.3 Definisi Operasional .....	20
1.4 Tujuan Penelitian.....	21
1.5 Kegunaan Penelitian .....	22
<b>BAB 2 TINJAUAN TEORITIS</b> .....	<b>23</b>
2.1 Kajian pustaka .....	23
2.2 Hasil penelitian yang relevan.....	39
2.3 Kerangka konseptual.....	39
2.4 Pertanyaan penelitian .....	41
<b>BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN</b> .....	<b>42</b>
3.1 Metode penelitian.....	42
3.2 Variabel penelitian.....	42
3.3 Populasi dan sampel.....	42
3.4 Langkah-langkah penelitian .....	43
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	47
3.6 Instrumen penelitian.....	50
3.7 Teknik pengelolaan dan analisis data.....	52
3.8 Waktu dan tempat penelitian.....	54
<b>BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> .....	<b>57</b>
4.1 Hasil temuan penelitian .....	57
4.2 Hasil Parameter Lingkungan pada Ekosistem Mangrove di Sekitar Muara Cikidang Kabupaten Pangandaran .....	82

4.3 Hasil Pengamatan Indeks Ekologi pada Ekosistem Mangrove di Sekitar Muara Cikidang Kabupaten Pangandaran .....	86
4.4 Pemanfaatan Gastropoda Sebagai Suplemen Bahan Ajar .....	93
<b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>97</b>
5.1 Simpulan .....	97
5.2 Saran .....	98
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>99</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>109</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Morfologi Cangkang Gastropoda.....	29
Gambar 2.2 Anatomi Tubuh Gatsropoda .....	30
Gambar 3.1 Lokasi Stasiun Penelitian .....	48
Gambar 3.2.Pembentangan transek dan subplot .....	49
Gambar 3.3. Pengukuran parameter lingkungan.....	49
Gambar 3.4. Pengambilan sampel gastropoda .....	49
Gambar 3.5. Penyisihan masing-masing sampel.....	50
Gambar 3.6. Proses dokumentasi sampel.....	50
Gambar 4.2. Hasil Pengamatan Clithon diadema .....	59
Gambar 4.3. Hasil Pengamatan Clithon corona .....	60
Gambar 4.4. Hasil Pengamatan Littorina scaba .....	61
Gambar 4.5. Hasil Pengamatan Neritina turitta .....	62
Gambar 4.6. Hasil Pengamatan Clithon oualaniense .....	63
Gambar 4.7. Hasil Pengamatan Cerithidea quoyii .....	64
Gambar 4.8. Hasil Pengamatan Cerithidea cingulata.....	65
Gambar 4.9. Hasil Pengamatan Teleskopium teleskopik.....	66
Gambar 4.10.Hasil Pengamatan Faunus ater .....	67
Gambar 4.11. Hasil Pengamatan Ellobium gangngeticum .....	68
Gambar 4.12. Hasil Pengamatan Nerita articulata .....	69
Gambar 4.13. Hasil Pengamatan Littoraria carinifera .....	70
Gambar 4.14. Hasil Pengamatan Ellobium aurismidae .....	71
Gambar 4.15. Gastropoda pada ekosistem mangrove .....	72
Gambar 4.16. Diagram Batang Indeks Keanekaragaman .....	90
Gambar 4.17. Diagram Batang Indeks Keseragaman .....	91
Gambar 4.18. Diagram Batang Indeks Dominansi .....	92
Gambar 4.19. Desain E-book Gastropoda Muara Cikidang Kabupaten Pangandaran .....	95

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1. Alat-alat Penelitian .....	44
Tabel 3.2. Bahan-bahan Penelitian.....	46
Tabel 3.3. Lembar Observasi Parameter Lingkungan Stasiun 1 .....	51
Tabel 3.4. Lembar Observasi Parameter Lingkungan Stasiun 2 .....	51
Tabel 3.5. Lembar Observasi Parameter Lingkungan Stasiun 3 .....	51
Tabel 3.6. Lembar Daftar Observasi Gastropoda .....	52
Tabel 4.1. Hasil Pengamatan gastropoda pada ekosistem mangrove di sekitar muara Cikidang Kabupaten Pangandaran.....	57
Tabel 4.2. Hasil Pengamatan Gastropoda .....	73
Tabel 4.3. Hasil Pengukuran Parameter Lingkungan.....	82
Tabel 4.4. Data Hasil Pengukuran Indeks Keanekaragaman pada Semua Stasiun Penelitian.....	87
Tabel 4.5. Data Hasil Pengukuran Indeks Keseragaman pada Semua Stasiun Penelitian.....	88
Tabel 4.6. Data Hasil Pengukuran Indeks Dominansi pada Semua Stasiun Penelitian .....	88

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Perhitungan Indeks Ekologi.....	111
Lampiran 2 Pembuatan E-book.....	112
Lampiran 3 Pengajuan Judul Penelitian.....	113
Lampiran 4 Surat Pernyataan Dewan Bimbingan Skripsi.....	114
Lampiran 5 Kartu Bimbingan Proposal Penelitian Dosen Pembimbing 1.....	115
Lampiran 6 Kartu Bimbingan Proposal Penelitian Dosen Pembimbing 2.....	116
Lampiran 7 Surat Keterangan Revisi Proposal Penelitian .....	117