

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Akar tunjang <i>Rhizophora</i>	9
Gambar 2.2 Akar papan <i>Xylocarpus</i> sp.	10
Gambar 2.3 Akar gantung <i>Avicennia marina</i>	10
Gambar 2.4 Akar lutut <i>Bruguiera</i>	11
Gambar 2.5 Akar napas <i>Avicennia marina</i>	11
Gambar 2.6 Skema bentuk daun dan tipe ujung daun pada mangrove.....	12
Gambar 2.7 Bentuk bunga pada beberapa jenis mangrove	13
Gambar 2.8 Bentuk buah mangrove	13
Gambar 2.9 Habitat tumbuhan mangrove.....	16
Gambar 2.10 Bagian muka dan mulut Kepiting	20
Gambar 2.11 Perbedaan bentuk abdomen kepiting jantan dan betina.....	21
Gambar 2.12 Morfologi umum kepiting (Krustasea: Dekapoda: Brachyura)	21
Gambar 2.13 Lubang kepiting	23
Gambar 2.14 Kondisi kawasan mangrove di Kecamatan Kamal	28
Gambar 2.15 Desain buku digital Hasil Penelitian	29
Gambar 3.1 Peta Lokasi Penelitian.....	36
Gambar 3.2 Stasiun Penelitian	41
Gambar 3.3 Pengukuran <i>Ladder Transect</i>	41
Gambar 3.4 Pengukuran parameter lingkungan	42
Gambar 3.5 Pengambilan sampel	43
Gambar 3.6 Lokasi penelitian.....	48
Gambar 4.1 Batang <i>Avicennia alba</i>	50
Gambar 4.2 Daun <i>Avicennia alba</i>	51
Gambar 4.3 Bunga <i>Avicennia alba</i>	52
Gambar 4.4 Buah <i>Avicennia alba</i>	52
Gambar 4.5 Pohon <i>Avicennia marina</i>	53
Gambar 4.6 Batang dan akar <i>Avicennia marina</i>	54
Gambar 4.7 Daun <i>Avicennia marina</i>	54
Gambar 4.8 Bunga <i>Avicennia marina</i>	55
Gambar 4.9 Buah <i>Avicennia marina</i>	55
Gambar 4.10 Pohon <i>Rhizophora apiculata</i>	56
Gambar 4.11 Batang dan akar <i>Rhizophora apiculata</i>	57
Gambar 4.12 Daun <i>Rhizophora apiculata</i>	57
Gambar 4.13 Bunga <i>Rhizophora apiculata</i>	58
Gambar 4.14 Propagul <i>Rhizophora apiculata</i>	59
Gambar 4.15 Pohon <i>Rhizophora mucronata</i>	60
Gambar 4.16 Batang dan akar <i>Rhizophora mucronata</i>	60
Gambar 4.17 Daun <i>Rhizophora mucronata</i>	61
Gambar 4.18 Bakal bunga <i>Rhizophora mucronata</i>	61
Gambar 4.19 Propagul <i>Rhizophora mucronata</i>	62
Gambar 4.20 Pohon <i>Rhizophora stylosa</i>	63
Gambar 4.21 Daun <i>Rhizophora stylosa</i>	64
Gambar 4.22 Bunga <i>Rhizophora stylosa</i>	64

Gambar 4.23 Propagul <i>Rhizophora stylosa</i>	65
Gambar 4.24 Pohon <i>Sonneratia alba</i>	66
Gambar 4.25 Batang dan akar <i>Sonneratia alba</i>	66
Gambar 4.26 Daun <i>Sonneratia alba</i>	67
Gambar 4.27 Bunga <i>Sonneratia alba</i>	68
Gambar 4.28 Batang dan akar <i>Xylocarpus moluccensis</i>	69
Gambar 4.29 Daun <i>Xylocarpus moluccensis</i>	69
Gambar 4.30 Buah <i>Xylocarpus moluccensis</i>	70
Gambar 4.31 <i>Charybdis affinis</i>	72
Gambar 4.32 <i>Scylla paramamosain</i>	74
Gambar 4.33 <i>Thalamita crenata</i>	76
Gambar 4.34 <i>Myomenippe hardwickii</i>	78
Gambar 4.35 Diagram venn mangrove.....	80
Gambar 4.36 Diagram venn kepiting	81
Gambar 4.37 Stasiun I.....	82
Gambar 4.38 Diagram mangrove (Stasiun I).....	82
Gambar 4.39 Diagram kepiting (Stasiun I)	83
Gambar 4.40 Stasiun II.....	84
Gambar 4.41 Diagram mangrove (Stasiun II)	84
Gambar 4.42 Diagram kepiting (Stasiun II)	85
Gambar 4.43 Stasiun III	86
Gambar 4.44 Diagram mangrove (Stasiun III).....	86
Gambar 4.45 Diagram kepiting (Stasiun III).....	87
Gambar 4.46 Diagram pH Air	89
Gambar 4.47 Diagram Salinitas	90
Gambar 4.48 Diagram <i>Dissolved Oxygen</i> (DO).....	91
Gambar 4.49 Diagram Suhu Air.....	92
Gambar 4.50 Grafik triplot CCA keberadaan jenis mangrove dengan faktor lingkungan.....	92
Gambar 4.51 Grafik triplot CCA keberadaan jenis kepiting dengan faktor lingkungan.....	93
Gambar 4.52 Diagram kerapatan dan kepadatan jenis	103
Gambar 4.53 Diagram Penutupan Mangrove	105
Gambar 4.54 Diagram Indeks Keanekaragaman	107
Gambar 4.55 Diagram Indeks Keseragaman.....	109
Gambar 4.56 Diagram Indeks Dominansi	111
Gambar 4.57 Diagram Indeks Nilai Penting (INP) tingkat pohon	113
Gambar 4.58 Diagram Indeks Nilai Penting (INP) tingkat pancang	115
Gambar 4.59 Diagram Indeks Nilai Penting tingkat anakan	116
Gambar 4.60 Desain buku digital Hasil Penelitian	117