

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN</b> .....	<b>iii</b>
<b>INTISARI</b> .....	Error! Bookmark not defined.
<b>ABSTRACT</b> .....	<b>v</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiv</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xv</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xvii</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Identifikasi Masalah/Rumusan Masalah.....	5
1.3. Pertanyaan Penelitian.....	8
1.4. Tujuan Penelitian .....	9
1.5. Manfaat Penelitian .....	10
<b>BAB II TINJAUAN DAN TELAAH PUSTAKA</b> .....	<b>11</b>
2.1. Tinjauan Pustaka.....	11
2.1.1. Pengertian Pariwisata .....	14
2.1.2. Keberlanjutan dalam Pariwisata .....	16
2.1.3. Penelitian-penelitian Wisata Petualangan .....	18
2.1.4. SIG dalam Perencanaan Pariwisata .....	22
2.2. Landasan Teori .....	24
2.2.1. Mawas Otonomi .....	24
2.2.2. Pendekatan Keruangan .....	25
2.2.3. Pariwisata Global.....	28
2.2.4. Wisata Kepulauan ( <i>Archipelago Tourism</i> ).....	29
2.2.5. Sistem Informasi Geografis untuk Perencanaan Wisata Petualangan .....	35

2.2.6.	Sistem Informasi Geografis dan Pendekatan Partisipatif .....	38
2.2.7.	Kerangka Penelitian.....	40
2.2.8.	Akuisisi Pengetahuan .....	44
2.2.9.	Posisi Ontologi dan Epistemologi yang Diadopsi .....	46
2.3.	Kerangka Teori .....	49
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN.....</b>	<b>53</b>
3.1.	Tempat dan Waktu Penelitian.....	53
3.2.	Metode Penelitian Kualitatif.....	53
3.2.1.	Penentuan Sampel (Informan) Penelitian .....	60
3.2.2.	Etika penelitian .....	63
3.3.	Metode Pemetaan Partisipatif .....	63
3.4.	Batasan Operasional Variabel.....	64
3.5.	Teknik Pengumpulan Data .....	66
3.5.1.	Pengumpulan Data Kualitatif .....	66
3.5.2.	Proses Pemetaan Menggunakan SIGPP .....	70
3.6.	Teknik Analisis Data .....	72
3.6.1.	Analisis Data Kualitatif .....	72
3.6.2.	Analisis Data SIGPP.....	82
<b>BAB IV</b>	<b>DESKRIPSI WILAYAH.....</b>	<b>87</b>
4.1.	Karakteristik Wilayah.....	87
4.2.	Kependudukan .....	93
4.3.	Ekosistem dan Kawasan Konservasi .....	94
4.4.	Pariwisata.....	98
<b>BAB V</b>	<b>MAWAS OTONOMI MASYARAKAT LOKAL DALAM PENGEMBANGAN WISATA PETUALANGAN BAHARI DI PERAIRAN PULAU AMBON.....</b>	<b>104</b>
5.1.	Karakteristik Makna Mawas Otonomi Masyarakat Lokal.....	104
5.1.1.	Penciptaan Ruang .....	105
5.1.2.	Kebijaksanaan.....	111
5.1.3.	Rekonstruksi .....	115
5.2.	Pengetahuan Masyarakat Lokal dalam SIGPP .....	116

5.3.	Pengembangan Wisata Berbasis Komunitas .....	120
5.4.	Temuan Pokok Mawas Otonomi Masyarakat Lokal .....	130
<b>BAB VI</b>	<b>KERANGKA</b>	<b>PENGEMBANGAN</b>
	<b>PETUALANGAN BAHARI .....</b>	<b>132</b>
6.1.	Identifikasi Tingkat Kesulitan <i>Sea Kayaking</i> di Perairan Pulau Ambon.....	134
6.1.1.	Tingkat Kesulitan <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Timur .....	135
6.1.2.	Tingkat Kesulitan <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Barat.....	136
6.2.	Jalur Potensial Pengembangan <i>Sea Kayaking</i> di Perairan Pulau Ambon.....	137
6.2.1.	Potensi Perjalanan <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Timur .....	138
6.2.2.	Potensi Perjalanan <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Barat.....	149
6.3.	Model Pengembangan dan Komponen Pendukung Produk Pariwisata.....	152
6.3.1.	<i>Soft-adventure</i> .....	152
6.3.2.	Presentasi Alam dan Budaya .....	153
6.3.3.	Ekologi Pesisir.....	157
6.3.4.	Sumberdaya Manusia (SDM) .....	157
6.3.5.	Dukungan Pemandu dan Ukuran Grup.....	160
6.3.6.	<i>Speed Boat</i> .....	160
6.3.7.	Perlengkapan Kayak .....	161
6.3.8.	Perlengkapan Pribadi .....	161
6.3.9.	Akomodasi Pulau.....	162
6.3.10.	Radio.....	163
6.3.11.	Perencanaan Darurat dan Kontinjensi .....	163
6.4.	Posisi Kompetitif Produk <i>Sea Kayaking</i> .....	165
6.5.	Analisis SWOT dalam Pengembangan Produk Pariwisata <i>Sea Kayaking</i> .....	167
6.6.	Prinsip Pembangunan <i>Sea Kayaking</i> di Perairan Pulau Ambon.....	171
6.7.	Strategi Manajemen .....	172
6.7.1.	Mendefinisikan Produk .....	172
6.7.2.	Kepraktisan Jalur .....	173
6.7.3.	Akomodasi Dukungan .....	173
6.7.4.	Fasilitas Pantai .....	174
6.7.5.	Pendirian Operator Tur .....	174

6.7.6.	Uji Coba Produk .....	175
6.7.7.	Rencana Bisnis/Kelayakan .....	175
6.8.	Pendirian Produk Pariwisata <i>Sea Kayaking</i> .....	176
6.8.1.	Peralatan .....	176
6.8.2.	Pelatihan bagi Pemandu .....	177
6.8.3.	Keadaan Darurat .....	177
6.8.4.	Area Perkemahan/Wisma Pulau .....	178
6.8.5.	Pengaturan Komersial .....	178
6.8.6.	Menampilkan Kegiatan Budaya .....	178
6.8.7.	Peta Jalur/Brosur .....	179
6.9.	Marketing.....	179
6.9.1.	Strategi Pemasaran Awal.....	179
6.9.2.	Target Pasar .....	180
6.9.3.	Tautan ke Sistem Distribusi Pariwisata.....	180
6.9.4.	Familiarisasi .....	180
6.9.5.	Operator/Biro Tur Masuk .....	181
6.9.6.	Harga Grosir/Eceran .....	183
6.9.7.	Pemasaran Berkelanjutan .....	184
6.10.	Pembangunan Berkelanjutan .....	184
6.10.1	Pendekatan Pembangunan Berkelanjutan.....	184
6.10.2	Memaksimalkan Manfaat Komunitas.....	185
6.10.3	Meminimalkan Dampak Sosial dan Budaya .....	186
6.10.4	Meminimalkan Dampak Ekologis .....	187
6.11.	Rencana Implementasi.....	187
6.11.1.	Tanggung Jawab Inti .....	187
6.11.2.	Memfasilitasi Implementasi .....	188
6.11.3.	Dukungan Pemasaran Produk dari Kemenparekraf RI .....	188
6.11.4.	Reviu Terhadap Strategi .....	189
6.12.	Standar <i>Guest House</i> untuk Desa .....	189
6.12.1.	Kesan Pertama Sangat Penting .....	191
6.12.2.	Akomodasi.....	192

6.12.3. Pemandian .....	193
6.12.4. Toilet.....	193
6.12.5. Area Memasak.....	194
6.12.6. Makanan dan Minuman .....	194
6.12.7. Area Umum .....	195
6.13. Petunjuk dan Tips bagi Pengelola .....	195
6.13.1. Kedatangan Tamu.....	195
6.13.2. Bangunan.....	196
6.13.3. Furnitur dan Barang Berguna .....	196
6.13.4. Bit dan Pelengkap Lainnya.....	196
6.14. Temuan Pokok Kerangka Pengembangan Wisata.....	196
<b>BAB VII KESIMPULAN, REFLEKSI, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI.....</b>	<b>199</b>
7.1. Kesimpulan.....	199
7.1.1. Menjembatani Wisata Petualangan Bahari dan Pengembangannya.....	199
7.1.2. Temuan Penelitian Tentang Makna Mawas Otonomi Masyarakat Lokal dan Kerangka Pengembangan Wisata.....	199
7.2. Refleksi.....	202
7.3. Implikasi .....	203
7.4. Rekomendasi.....	204
7.4.1. Peran Pendekatan Partisipatif dan SIG.....	205
7.4.2. Peran Peta dalam Mitigasi Keselamatan Wisata Petualangan.....	207
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>209</b>
<b>LAMPIRAN - LAMPIRAN.....</b>	<b>226</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.	Karakteristik Petualangan .....	18
Tabel 2.2.	Daftar Penelitian Tentang Wisata Petualangan.....	20
Tabel 2.3.	Definisi SIG .....	23
Tabel 2.4.	Elemen Data SIG .....	23
Tabel 2.5.	Masalah Pariwisata dan Potensi SIG .....	37
Tabel 2.6.	<i>Basic Belief</i> (Metafisika) Paradigma Inkuiri Alternatif .....	43
Tabel 3.1.	<i>Blueprint</i> Penelitian Pengembangan Wisata petualangan bahari di perairan laut Pulau Ambon dan Definisi Konsep .....	55
Tabel 3.2.	Strategi Sampling.....	61
Tabel 3.3.	Profil Informan.....	62
Tabel 3.4.	Pemberian Skor Tingkat Kesulitan .....	83
Tabel 3.5.	Tingkat Kesulitan Sea Kayaking.....	84
Tabel 4.1.	Nama dan Luas Pulau Besar di GP. Ambon dan PP. Lease .....	88
Tabel 4.2.	Daftar Nama Pulau di GP. Ambon dan PP. Lease .....	88
Tabel 4.3.	Wilayah Kecamatan yang Berada di GP. Ambon.....	89
Tabel 4.4.	Nama dan Tinggi Gunung di Pulau Ambon .....	90
Tabel 4.5.	Data Klimatologi di GP. Ambon dan PP. Lease .....	92
Tabel 4.6.	Jumlah Penduduk dan Kepadatan Menurut Kecamatan di GP. Ambon dan PP. Lease .....	93
Tabel 4.7.	Luas Terumbu Karang di GP. Ambon dan PP. Lease.....	96
Tabel 4.8.	Deskripsi Kawasan Taman Wisata Alam Pulau Pombo .....	97
Tabel 4.9.	Nama Obyek Wisata Menurut Desa dan Kecamatan di GP. Ambon dan PP. Lease .....	99
Tabel 4.10.	Daftar <i>Dive Spot</i> di GP. Ambon dan PP. Lease .....	102
Tabel 5.1.	Kebermunculan Tema dan Sub Tema dari Mawas Otonomi Masyarakat Lokal dalam Mengembangkan Wisata Bahari di Pulau Ambon .....	105
Tabel 6.1.	Jumlah Fasilitas Kesehatan di Pulau Ambon .....	165
Tabel 6.2.	Matriks Analisis SWOT Pengembangan Produk Pariwisata Petualangan <i>Sea Kayaking</i> di Perairan Pulau Ambon....	169

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. SIGPP .....	39
Gambar 2.2. Fase-fase Proses Penelitian .....	41
Gambar 2.3. Dimensi Subyektif – Obyektif .....	46
Gambar 2.4. Pemetaan Konstruk Penelitian Pariwisata Olahraga Petualangan (Kurtzman, 2001; Swarbrooke J et al. 2003) .....	52
Gambar 3.1. Cuplikan Kegiatan Penelitian Wisata Petualangan Bahari di Perairan Laut P. Ambon (Sumber: Umarella et al, 2019).....	58
Gambar 3.2. Peta Rupa Bumi Indonesia Wilayah Pulau Ambon .....	64
Gambar 3.3. Kerangka Konsep Penelitian .....	66
Gambar 3.4. Lokasi Wawancara dengan Masyarakat dan Pemangku Kepentingan .....	68
Gambar 3.5. Peta Pemangku Kepentingan.....	71
Gambar 3.6. Memasuki dan Menggunakan Tema (Holliday, 2002).....	77
Gambar 3.7. Varietas Analisis dalam Triangulasi (diadopsi dari Patton, 2002).....	80
Gambar 3.8. Pertanyaan Refleksif: Inkuiri Triangulasi .....	81
Gambar 3.9. Proses Mengunduh Data Peta RBI.....	82
Gambar 3.10. Diagram Alir Penelitian .....	86
Gambar 4.1. Peta Gugus Pulau Ambon dan Pulau Pulau Lease .....	87
Gambar 4.2. Peta Kawasan <i>Coral Triangle</i> .....	95
Gambar 4.3. Peta Sebaran Terumbu Karang di GP. Ambon .....	96
Gambar 4.4. Peta Taman Wisata Alam Laut Pulau Pombo. ....	97
Gambar 4.5. Peta Lokasi Objek Wisata di Pulau Ambon .....	99
Gambar 4.6. Peta Lokasi <i>Dive Spot</i> di Perairan Pulau Ambon.....	103
Gambar 5.1. FGD di Pulau 3 Asilulu .....	110
Gambar 5.2. Foto Bersama Setelah FGD dengan Pokdarwis Desa Hukurila .....	112
Gambar 5.3. Kriteria Perspektif Pariwisata Berkelanjutan .....	124
Gambar 5.4. Pengembangan Wisata .....	126
Gambar 5.5. Kebermanfaatan Personal dari Pengembangan Wisata.....	127

Gambar 5.6. Masalah yang Mengancam Biodiversitas di Wilayah Pesisir .....	130
Gambar 6.1. Peta Tingkat Kesulitan <i>Sea Kayaking</i> Pada Musim Timur .....	136
Gambar 6.2. Peta Tingkat Kesulitan <i>Sea Kayaking</i> Pada Musim Barat .....	137
Gambar 6.3. Peta Potensi Jalur <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Timur Jalur Morella – Asilulu .....	139
Gambar 6.4. Peta Potensi Jalur <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Timur Jalur Pantai Batu Kuda – Morella.....	142
Gambar 6.5. Peta Potensi Jalur <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Timur Jalur Batu Kuda – Natsepa dan Jalur Batu Kuda – Hutumuri.....	144
Gambar 6.6. Peta Potensi Jalur <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Timur Jalur Hukurila – Pantai Pintu Kota .....	146
Gambar 6.7. Peta Potensi Jalur <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Timur Jalur Hukurila – Pantai Natsepa .....	148
Gambar 6.8. Peta Potensi Jalur <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Barat Jalur Asilulu – Pulau-Pulau Kecil .....	150
Gambar 6.9. Peta Potensi Jalur <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Barat Jalur Asilulu – Morella.....	151
Gambar 6.10. Peta Potensi Jalur <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Barat Jalur Morella – Pantai Batu Kuda.....	152



## DAFTAR LAMPIRAN

### Lampiran 1. Dokumentasi Pelaksanaan Penelitian

Lampiran 1a.	FGD dengan perangkat negeri adat Tulehu, Kecamatan Salahutu,.....	226
Lampiran 1b.	FGD dan pemetaan partisipatif dengan warga Desa Tial. ....	226
Lampiran 1c.	FGD dengan Pokdarwis Umekau. ....	226
Lampiran 1d.	Peninjaun lokasi penelitian & <i>diving</i> bersama co promotor Prof. Dr.rer.nat Muh Aris Marfai, S.Si., M.Sc. ....	227
Lampiran 1e.	Pantai Liang pada saat musim barat. ....	227
Lampiran 1f.	Salah satu lokasi finish di Desa Morela ....	227
Lampiran 1g.	Pantai Wakal (di pesisir utara) pada saat musim timur. ....	228
Lampiran 1h.	Pantai Hukurila (di pesisir selatan) pada saat musim timur. ....	228
Lampiran 1i.	Survei <i>resort, camping ground</i> dan potensi wisata bahari Pulau Tiga, Asilulu dan Ureng. ....	228

### Lampiran 2. Transkrip Hasil Wawancara Responden

Lampiran 2a.	Transkrip Wawancara Informan DP .....	229
Lampiran 2b.	Transkrip Wawancara Informan EE .....	233
Lampiran 2c.	Transkrip Wawancara Informan KY .....	237
Lampiran 2d.	Transkrip Wawancara Informan NL.....	241
Lampiran 2e.	Transkrip Wawancara Informan HM.....	244
Lampiran 2f.	Transkrip Wawancara Informan RD .....	246
Lampiran 2g.	Transkrip Wawancara Informan YO .....	249
Lampiran 2h.	Transkrip Wawancara Informan YP.....	252
Lampiran 2i.	Transkrip Wawancara Informan IS .....	254
Lampiran 2j.	Transkrip Wawancara Informan YD .....	257
Lampiran 2k.	Transkrip Wawancara Informan AT.....	259
Lampiran 2l.	Transkrip Wawancara Informan UU .....	261
Lampiran 2m.	Transkrip Wawancara Informan IT .....	263

Lampiran 2n. Transkrip Wawancara Informan EH.....	265
Lampiran 2o. Transkrip Wawancara Informan TS .....	267
Lampiran 2p. Transkrip Wawancara Informan DL.....	269
Lampiran 2q. Transkrip Wawancara Informan ST .....	271
Lampiran 2r. Transkrip Wawancara Informan MT.....	273
Lampiran 2s. Transkrip Wawancara Informan TR .....	275
Lampiran 2t. Transkrip Wawancara Informan SL .....	277
Lampiran 2u. Transkrip Wawancara Informan OL.....	280
Lampiran 2v. Transkrip Wawancara Informan SN.....	282
Lampiran 2w. Transkrip Wawancara Informan KD .....	284
Lampiran 2x. Transkrip Wawancara Informan LL .....	286
Lampiran 2y. Transkrip Wawancara Informan YO .....	288

### **Lampiran 3. Hasil Skoring dan Analisis Tingkat Kesulitan**

Lampiran 3a. Hasil Skoring dan Analisis Tingkat Kesulitan <i>Sea Kayaking</i> Pada Musim Timur .....	290
Lampiran 3b. Hasil Skoring dan Analisis Tingkat Kesulitan <i>Sea Kayaking</i> pada Musim Barat .....	298